



**2015**  
OUTDOOR LIGHTING



**Redo**  
GROUP

# 2015

OUTDOOR LIGHTING



[www.redogroup.com](http://www.redogroup.com)



**REDO GROUP PREZINTĂ  
CATALOGUL OUTDOOR 2015  
FRUCTUL UNEI ALEGERI  
ATENTE, GÂNDITE PENTRU  
A OFERI UN SISTEM  
DE ILUMINAT CAPABIL  
SĂ SE INTEGREZE  
ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR,  
RESPECTÂND SPAȚII, STILURI  
ȘI EXIGENȚE.**

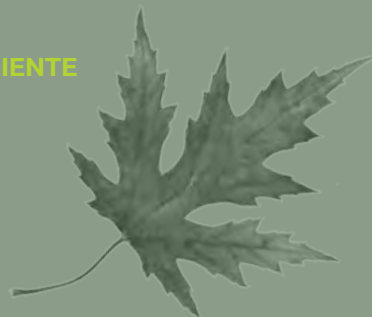
**O LUMINĂ CAPABILĂ SĂ  
TRANSMITĂ EMOȚIE ȘI  
ATENȚIE PENTRU AMBIENTUL  
CARE NE GĂZDUIEȘTE.**

**REDO GROUP IS PRESENTING  
THE OUTDOOR 2015 CATALOGUE,  
THE RESULT OF A CAREFUL CHOICE,  
MADE TO PROVIDE AN ILLUMINATING  
SYSTEM CAPABLE TO INTEGRATE ITSELF  
IN THE ENVIRONMENT, RESPECTING  
SPACES, STYLES AND ESQUISIT  
REQUIREMENTS.**

**A LIGHT CAPABLE TO OFFER EMOTIONS  
AND ATTENTION FOR OUR HOSTING  
ENVIRONMENT**

**REDO GROUP PRESENTA IL CATALOGO  
OUTDOOR 2015, FRUTTO DI ATTENTE  
SCELTE FINALIZZATE A FORNIRE  
UN'ILLUMINAZIONE CAPACE  
DI INTEGRARSI CON L'AMBIENTE  
CIRCOSTANTE, NEL RISPETTO DI SPAZI,  
STILI ED ESIGENZE DI ILLUMINAZIONE.**

**UNA LUCE CAPACE DI TRASMETTERE  
EMOZIONE E ATTENZIONE PER L'AMBIENTE  
CHE CI OSPITA.**



# FAMILY INDEX



<b>Argo</b>	85	<b>Glasgow</b>	265	<b>Slider</b>	23
<b>Baloo</b>	237	<b>Glow</b>	31	<b>Smile</b>	147
<b>Beam</b>	113	<b>Graz</b>	273	<b>Sonar</b>	163
<b>Block</b>	195	<b>Guardian</b>	211	<b>Spark</b>	63
<b>Book</b>	175	<b>Guggy</b>	229	<b>Spinner</b>	215
<b>Boston</b>	199	<b>Harley</b>	89	<b>Split</b>	67
<b>Box</b>	133	<b>Heidelberg</b>	293	<b>Spy</b>	51
<b>Brick</b>	71	<b>Inner</b>	187	<b>Stage</b>	109
<b>Brick Glass</b>	71	<b>Kone</b>	41	<b>Stone</b>	243
<b>Capture</b>	139	<b>Lima</b>	155	<b>Togo</b>	81
<b>Contour</b>	19	<b>Line</b>	191	<b>Twin</b>	35
<b>Cube</b>	101	<b>MiniBox</b>	133	<b>Ublo</b>	171
<b>Dados</b>	233	<b>MiniRound</b>	127	<b>Varese</b>	287
<b>Doc</b>	121	<b>Nisa</b>	159	<b>Vega</b>	143
<b>Droid</b>	207	<b>Oslo</b>	203	<b>Verona</b>	277
<b>Eclipse</b>	105	<b>Pano</b>	183	<b>Wave</b>	179
<b>Essen</b>	251	<b>Pilar</b>	15	<b>York</b>	257
<b>Even</b>	93	<b>Pino</b>	225	<b>Zero</b>	45
<b>Ex</b>	151	<b>Plate</b>	59	<b>Zurich</b>	167
<b>Exter</b>	77	<b>Pocket</b>	97		
<b>Faro</b>	219	<b>Res</b>	117		
<b>Gate</b>	27	<b>Round</b>	127		
<b>Index codes</b>	297				

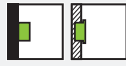


# INDEX **MODERN**

85 **Argo**



199 **Boston**



19 **Contour**



237 **Baloo**



133 **Box**



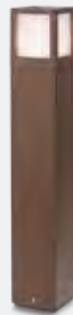
101 **Cube**



113 **Beam**



71 **Brick**



233 **Dados**



195 **Block**



71 **Brick Glass**



121 **Doc**



175 **Book**



139 **Capture**



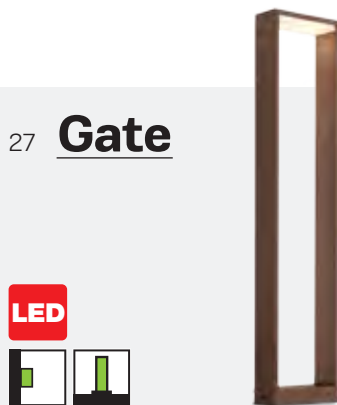
207 **Droid**



105 **Eclipse**



27 **Gate**



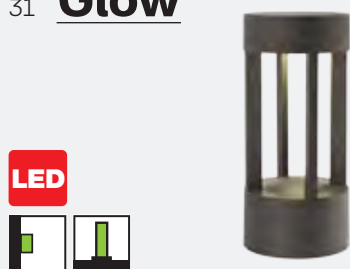
187 **Inner**



93 **Even**



31 **Glow**



41 **Kone**



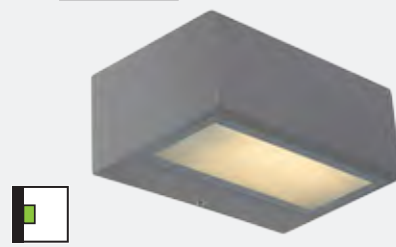
151 **Ex**



211 **Guardian**



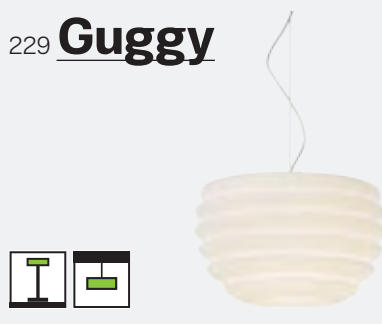
155 **Lima**



77 **Exter**



229 **Guggy**



191 **Line**



219 **Faro**



89 **Harley**




136 **MiniBox**





# INDEX **MODERN**

130 **MiniRound**



**LED**



225 **Pino**



23 **Slider**



**LED**



159 **Nisa**






59 **Plate**




**LED**



147 **Smile**



**LED**



203 **Oslo**






97 **Pocket**




**LED**



163 **Sonar**



183 **Pano**



**LED**



117 **Res**



**LED**



63 **Spark**



**LED**




15 **Pilar**





**LED**



127 **Round**




**LED**



215 **Spinner**



**LED**

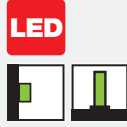




67 **Split**



35 **Twin**



167 **Zurich**



51 **Spy**



171 **Ublo**



109 **Stage**



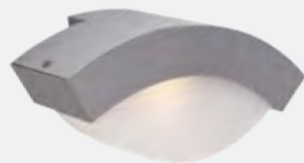
143 **Vega**



243 **Stone**



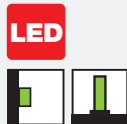
179 **Wave**



81 **Togo**



45 **Zero**



# INDEX CLASSIC

251 Essen



273 Graz



265 Glasgow



293 Heidelberg



287 Varese



257 York



277 Verona







**MODERN**  
2015





# Pilar

# Pilar



Serie de corpuri de iluminat pentru exterior, echipate cu LED-uri SMD 3014.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din policarbonat satinat.

Versiuni echipate cu senzor de prezență și dispozitiv crepuscular.

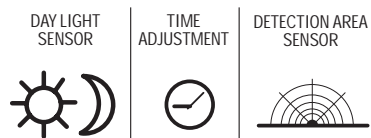
Series of outdoor luminaires, equipped with SMD 3014 LEDs.  
Die cast aluminium luminaire electrostatic painted in dark grey or rusty brown colors, satin polycarbonate diffuser. Versions equipped with movement detector and crepuscular device.

Serie di apparecchi per esterni, equipaggiati con LED SMD 3014.  
Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri nelle varianti colore grigio scuro oppure ruggine, diffusore in policarbonato satinato.  
Versioni equipaggiate con sensore di movimento e dispositivo crepuscolare.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных светодиодами SMD 3014. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле в вариантах исполнения темно-серого или ржавого цвета, диффузор из сатирированного поликарбоната. Версии оснащены датчиком присутствия и сумеречного устройства.

Kültéri világítótestek sorozata, ellátva SMD 3014 LED-ekkel.  
Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdaszínű színekben, szaténos polikarbonát diszperzörrel.  
Jelenlét-érzékelővel és alkonyatkapcsolóval felszerelt változatok.

Серия екстериорни осветителни тела, оборудвани с LED-ове SMD 3014.  
Тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле в цветови варианти тъмно сиво или ръждиво, разсейвател от сатениран поликарбонат. Варианти оборудвани със сензор за присъствие и устройство за здрачаване.




## LED 9W





APLICĂ/WALL

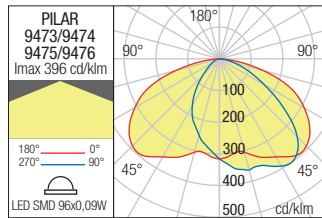


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	Sensor	CRI
	<b>9473</b>	■ DG	LED SMD 96 pcs.	220-240V	9W	600 lm	● 3000K	120°	-	82
	<b>9474</b>	■ R								
	<b>9475</b>	■ DG	LED SMD 96 pcs.	220-240V	9W	600 lm	● 3000K	120°	OK	82
	<b>9476</b>	■ R								


Dimension



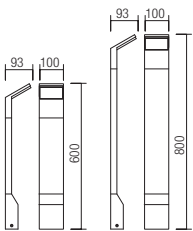
Photometry



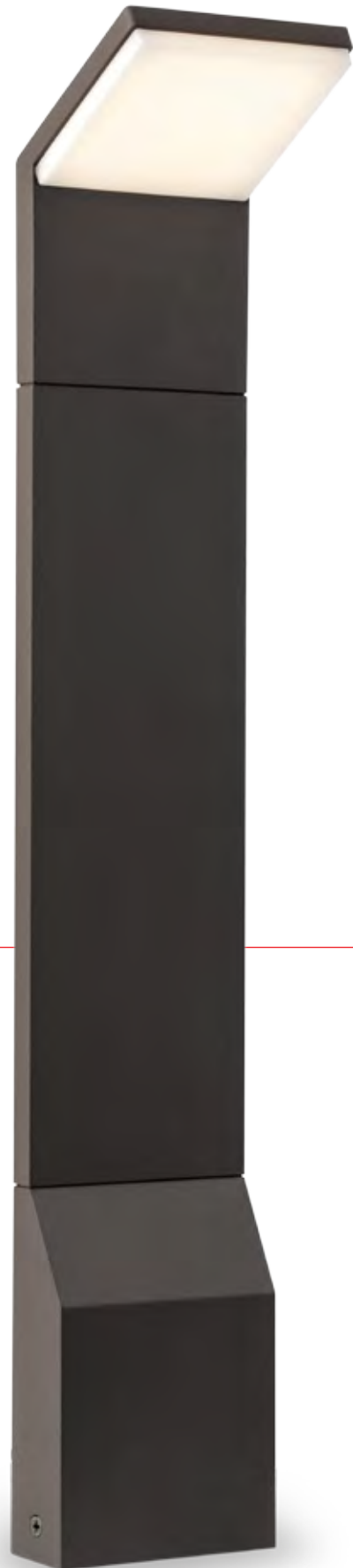
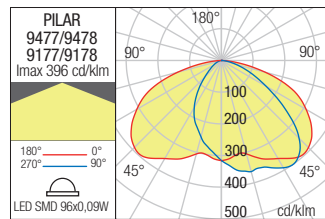
STÂLP/POLE

Type	Code	Finishing	H. (mm)	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	Sensor	CRI
	<b>9477</b>	■ DG	600	LED SMD 96 pcs.	220-240V	9W	600 lm	● 3000K	120°	-	82
	<b>9478</b>	■ R									
	<b>9177</b>	■ DG	800	LED SMD 96 pcs.	220-240V	9W	600 lm	● 3000K	120°	-	82
	<b>9178</b>	■ R									

Dimension



Photometry





A photograph of a modern interior space at night. The room features dark walls and a wooden floor. In the foreground, there are two metal chairs and a small table with a vase containing dried branches. In the background, there are desks with laptops, and a green light source is visible. The overall atmosphere is dark and contemporary.

# Contour

# Contour



Serie de corpuri de iluminat pentru exterior, cu distribuție luminoasă directă sau indirectă, echipate cu LED-uri COB. Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori alb mat, gri închis sau rugină, dispersor din policarbonat satinat.

Series of exterior light fittings, with direct or indirect light distribution, equipped with COB LEDs. Housing of die-cast aluminium, electrostatic painted in mat white, dark grey or rust colors, diffuser of satin polycarbonate.

Serie di apparecchi per esterni, ad emissione luminosa diretta o indiretta, equipaggiati con LED COB. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibili nelle varianti colore bianco opaco, grigio scuro o ruggine, diffusore in policarbonato satinato.

Серия светильников для наружного освещения, с прямой или косвенной дисперсией света, оснащенных светодиодами COB. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах исполнения белого матового, тёмно-серого или ржавого цвета, диффузор из сатинированного поликарбоната.

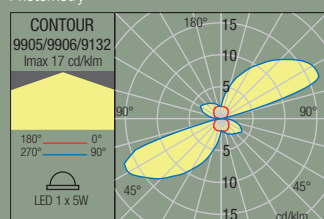
Kültéri világítótestek sorozata, közvetlen vagy közvetett fényszórással, ellátva COB LED-ekkel. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, rendelkezésre áll matt fehér, sötétszürke vagy rozsdá színekben, szaténos polikarbonát diszperzór.

Серия екстериорни осветителни тела с пряко или непряко разпределение на светлината, оборудвани с COB LED-ове. Тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, налични в цветови варианти бял мат, тъмно сиво или ръждиво, разсейвател от сатениран поликарбонат.

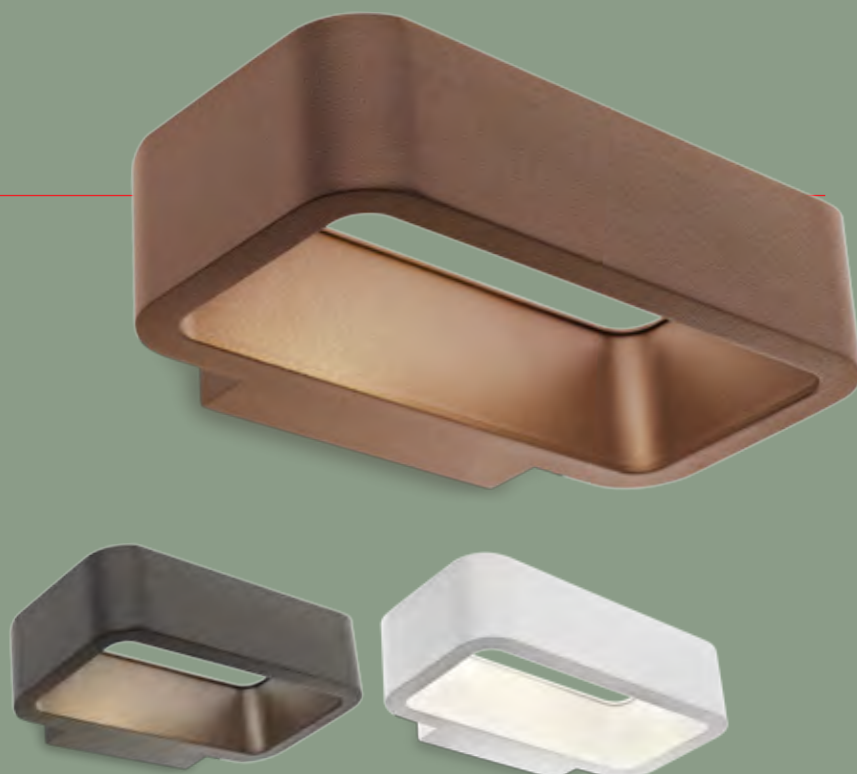
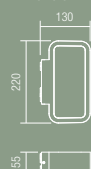
## LED 7W

### APLICĂ/WALL

Photometry



Dimension

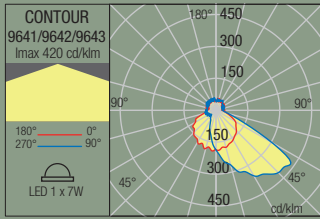


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9905</b>	■ MWH	LED COB/Cree	220-240V	1 x 7W	298 lm	● 2850-3000K	40°	82
	<b>9906</b>	■ DG							
	<b>9132</b>	■ R							

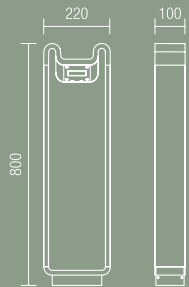
STÂLP/POLE






IP65

Photometry



Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9641</b>	 MWH	LED COB/Cree	220-240V	1 x 7W	391 lm	 2850-3000K	57°	84
	<b>9642</b>	 DG							
	<b>9643</b>	 R							



# Slider

# Slider



Serie de corpuri de iluminat pentru exterior, echipate cu LED-uri SMD. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic în variante de culori gri închis sau rugină și dipersor din policarbonat opal.

Versiuni echipate cu senzor de prezență și dispozitiv crepuscular.

Series of exterior light fittings, equipped with SMD LEDs. Housing of die-cast aluminum, electrostatic painted in dark grey or rust colors and opal polycarbonate diffuser. Versions equipped with movement detector and crepuscular device.

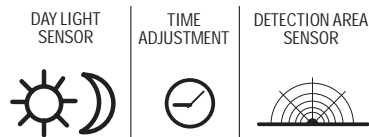
Serie di apparecchi per esterni, equipaggiati con LED SMD. Corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in policarbonato opalino. Versioni equipaggiate con sensore di movimento e dispositivo crepuscolare.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных светодиодами SMD. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения темно-серого или ржавого цвета и диффузор из опалового поликарбоната. Версии оснащены датчиком присутствия и сумеречного устройства.

Kültéri falilámpák sorozata, ellátva SMD LED-ekkel. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben sötétszürkére vagy rozsdaszínűre festve, opálos polikarbonát diszperzórral. Jelenlét-érzékelővel és alkonyatkapcsolóval felszerelt változatok.

Серия екстериорни осветителни тела, оборудвани с SMD LED-ове. Тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле в цветови варианти тъмно сиво или ръжда, разсейвател от опал поликарбонат. Варианти оборудвани със сензор за присъствие и устройство за здрачаване.

## LED 7W

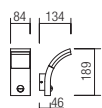




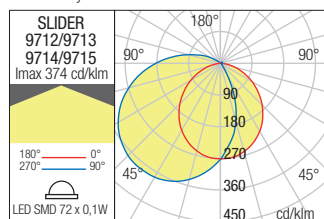
## APLICĂ/WALL



Dimension



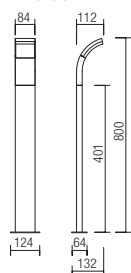
Photometry



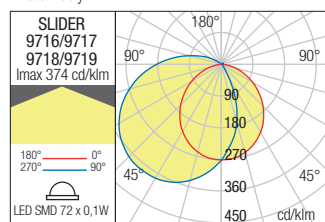
Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	Sensor	CRI
	<b>9712</b>	■ DG	LED SMD 72 pcs.	220-240V	7W	480 lm	● 3000K	120°	-	80
	<b>9713</b>	■ R								
	<b>9714</b>	■ DG	LED SMD 72 pcs.	220-240V	7W	480 lm	● 3000K	120°	OK	80
	<b>9715</b>	■ R								

## STĂLP/POLE

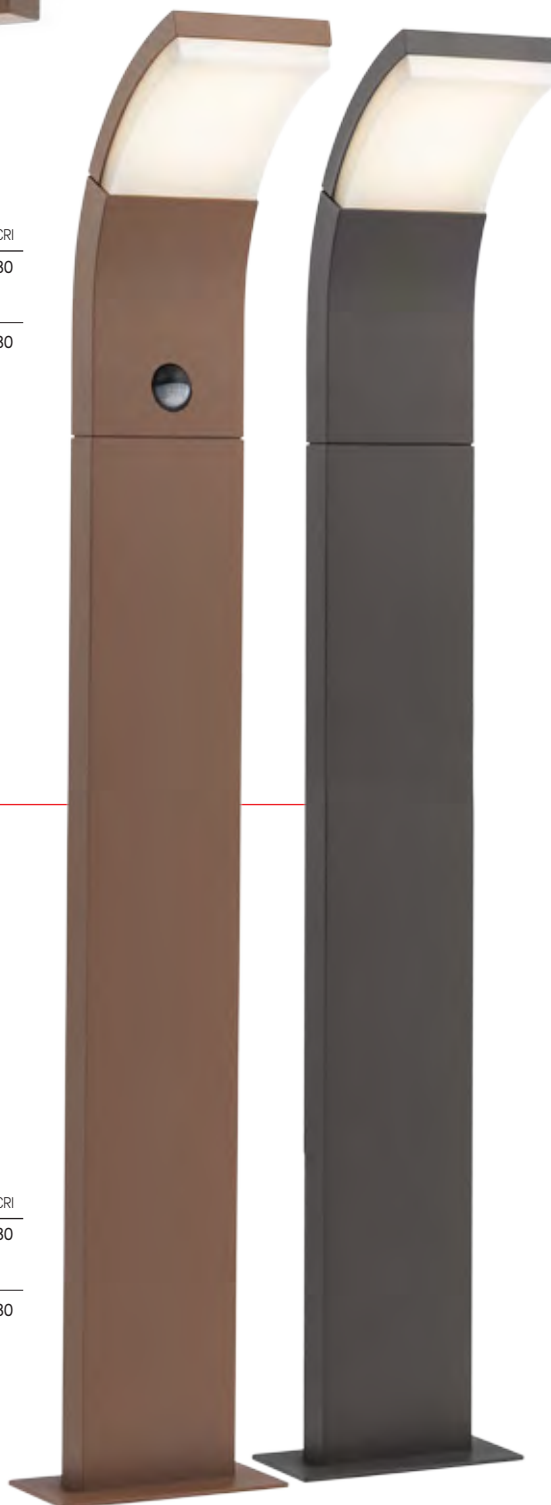
Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	Sensor	CRI
	<b>9716</b>	■ DG	LED SMD 72 pcs.	220-240V	7W	480 lm	● 3000K	120°	-	80
	<b>9717</b>	■ R								
	<b>9718</b>	■ DG	LED SMD 72 pcs.	220-240V	7W	480 lm	● 3000K	120°	OK	80
	<b>9719</b>	■ R								





# Gate

# Gate



Serie de corpuri de iluminat pentru exterior cu distribuție luminoasă direct/indirectă, echipate cu LED-uri SMD 2835.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din policarbonat satinat.

Series of outdoor luminaires, with direct/indirect light distribution, equipped with SMD 2835 LEDs. Die cast aluminium luminaire electrostatic painted in dark grey or rusty brown colors, satin polycarbonate diffuser.

Serie di apparecchi per esterni ad emissione luminosa diretta/indiretta, equipaggiati con LED SMD 2835. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri nelle varianti colore grigio scuro oppure ruggine, diffusore in policarbonato satinato.

СЕРия светильников для наружного освещения, с прямой/косвенной дисперсией света, оснащенных светодиодами SMD 2835. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле в вариантах цветового исполнения тёмно-серого или ржавого цвета, диффузор из сатинированного поликарбоната.

Kültéri világítótестek sorozata, közvetlen/közvetett fényszórás, ellátva SMD 2835 LED-ekkel. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben sötétszürkére vagy rozsdaszínűre festve, szaténos polikarbonát diszperzór.

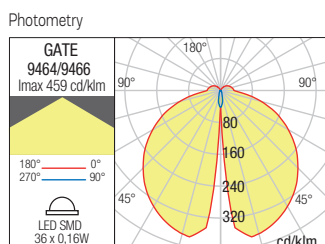
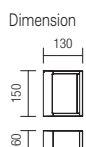
Серия екстериорни осветителни тела с пряко/непряко разпределение на светлината, оборудвани със светодиоди SMD 2835. Тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле в цветови варианти тъмно сиво или ръждиво, разсейвател от сатениран поликарбонат.

## LED 6W

### APLICĂ/WALL







Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics CRI
	<b>9464</b>	<b>DG</b>	LED SMD 36 pcs.	220-240V	6W	420 lm	3000K	120° 82
	<b>9466</b>	<b>R</b>						



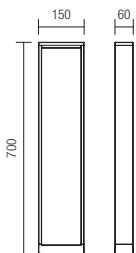
# STÂLP/POLE



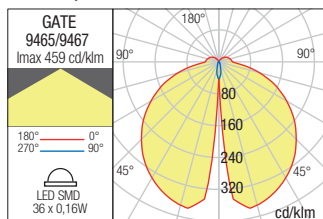
Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics CRI
	<b>9465</b>	 DG	LED SMD 36 pcs.	220-240V	6W	420 lm	 3000K	120° 82
	<b>9467</b>	 R						



Dimension



Photometry





A nighttime photograph of a swimming pool with a stone deck. The pool is illuminated with a bright blue light, and the stone deck is lit with warm yellow lights. In the background, there is a large house with lit windows and trees. The overall scene is serene and well-lit.

# Glow

# Glow



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, echipate cu LED-uri COB, proiectate pentru realizarea unui efect de lumină decorativ.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor convex din sticlă transparentă.

## LED 5W

Series of exterior light fittings, equipped with COB LEDs, designed to obtain a decorative light effect.

Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown colors, convex diffuser in transparent glass.

Serie di apparecchi d'illuminazione per esterni, equipaggiati con LED COB, progettato per creare un effetto luce decorativo.

Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore convesso in vetro trasparente.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных светодиодами COB, спроектированных для обеспечения эффекта декоративного света.

Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах исполнения тёмно-серого или ржавого цвета, выпуклый диффузор из прозрачного стекла.

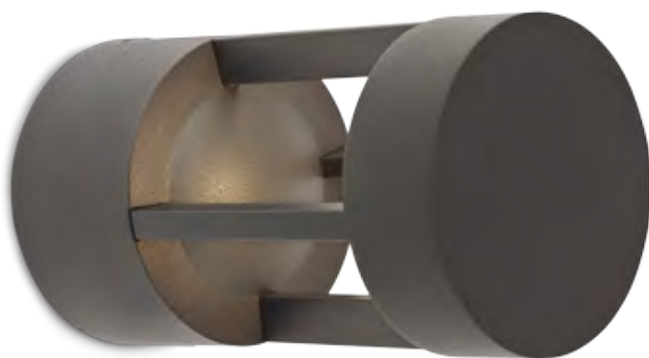
Kültéri világítótестek, ellátva COB LED-ekkel, effekt világításra tervezve.

Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben sötétszürke vagy rozsdá színre festve, áttetsző üveg konvex diszperzór.

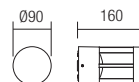
Серия екстериорни осветителни апарати, оборудвани със светодиоди COB, проектирани за осъществяване на ефект от декоративна светлина.

Тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, наличен в цветови варианти тъмно сиво или ръждиво, изпъкнал разсейвател от прозрачно стъкло.

## APLICĂ/WALL

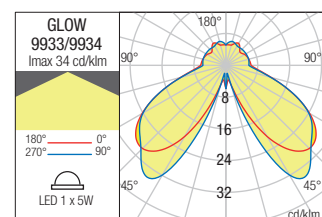


Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9933</b>	■ DG	LED COB/Bridgelux	220-240V	1 x 5W	187 lm	● 2700-3000K	53°	82
	<b>9934</b>	■ R							

Photometry

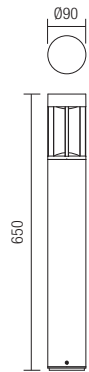




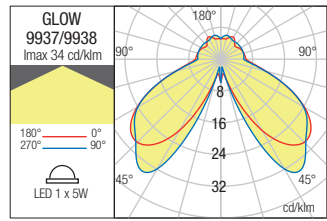
# STÂLP/POLE



## Dimension



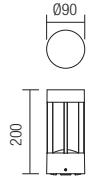
## Photometry



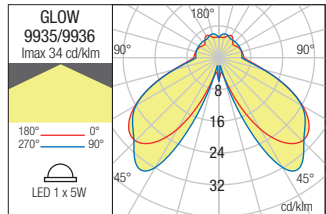
Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9937</b>	■ DG	LED COB/Bridgelux	220-240V	1 x 5W	187 lm	● 2700-3000K	53°	82
	<b>9938</b>	■ R							



## Dimension



## Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9935</b>	■ DG	LED COB/Bridgelux	220-240V	1 x 5W	187 lm	● 2700-3000K	53°	82
	<b>9936</b>	■ R							



A nighttime photograph of a garden. A stone-paved path leads towards a building with warm interior lights. The garden is filled with various plants, including purple hydrangeas, and is illuminated by several small, warm-toned lights. A low stone wall runs along the path.

**Twin**

# Twin



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, echipate cu LED-uri SMD 3528, variante cu dispersie luminoasă laterală, simplă sau dublă. Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din policarbonat opal.

LED  
4/8/10/17W

Outdoor series of light fittings, equipped with SMD 3528 LEDs, single or double side dispersion of light. Die-cast aluminium luminaire, electrostatic painted in dark grey or rusty brown colors, opal polycarbonate diffusers.

Serie di apparecchi d'illuminazione per esterni, equipaggiati con LED SMD 3528, ad emissione luminosa laterale singola o doppia. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusori in policarbonato opalino.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных светодиодами SMD 3528, в вариантах исполнения с боковой или простой/двойной дисперсией света. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле в вариантах исполнения темно-серого или ржавого цвета, диффузоры из опалового поликарбоната.

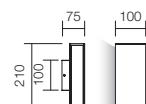
Kültéri világítótестek sorozata, ellátva SMD 3528 LED-ekkel, fény egyszerű vagy kettős oldalsórárású lehetősége. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben sötétszürkére vagy rozsdára festve, opálos polikarbonát diszperzór.

Серия от външни осветителни тела, оборудвани със светодиоди SMD 3528, варианти със странично, обикновено или двойно разсейване на светлината. Тяло от лят алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове гамии тъмно сиво или ръждиво, разсейватели от поликарбонат цвят опал.

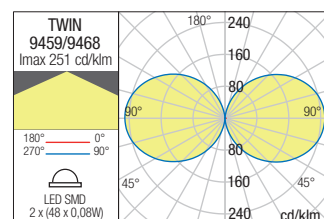
APLICĂ/WALL





Dimension



Photometry



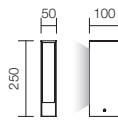
Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9459</b>	DG	LED SMD 2 x 48 pcs.	220-240V	8W	400 lm	3000K	120°/120°	82
	<b>9468</b>	R							

# Twin

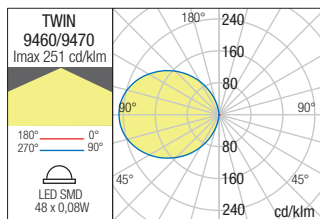
STÄLP/POLE



Dimension

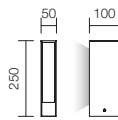


Photometry

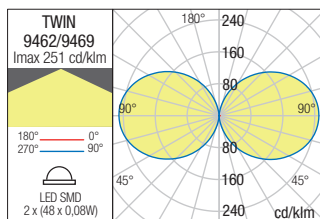


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9460</b>	■ DG	LED SMD 48 pcs.	220-240V	4W	200 lm	● 3000K	120°	82
	<b>9470</b>	■ R							

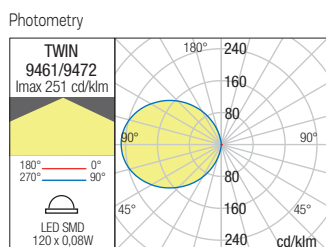
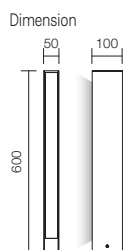
Dimension



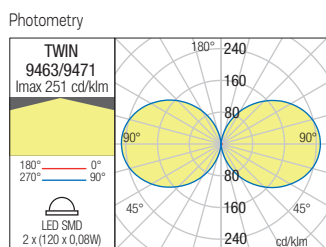
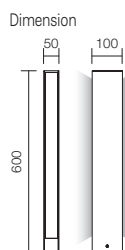
Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9462</b>	■ DG	LED SMD 2 x 48 pcs.	220-240V	8W	400 lm	● 3000K	120°/120°	82
	<b>9469</b>	■ R							



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9461</b>	■ DG	LED SMD 120 pcs.	220-240V	10W	500 lm	● 3000K	120°	82
	<b>9472</b>	■ R							



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9463</b>	■ DG	LED SMD 2 x 120 pcs.	220-240V	17W	1000 lm	● 3000K	120°/120°	82
	<b>9471</b>	■ R							





A dark, textured wall with a metallic door handle and a wall-mounted light fixture. The wall has a rough, stone-like texture. A cylindrical metallic handle is mounted vertically on the wall. A small, modern light fixture is mounted on the wall to the left. The overall scene is dimly lit, with a warm glow from the light fixture and a reflection on the wall.

**Kone**

# Kone



Serie de aparate de iluminat pentru exterior echipate cu POWER LED, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic gri închis și dispersor din policarbonat satinat.

LED 4/8W

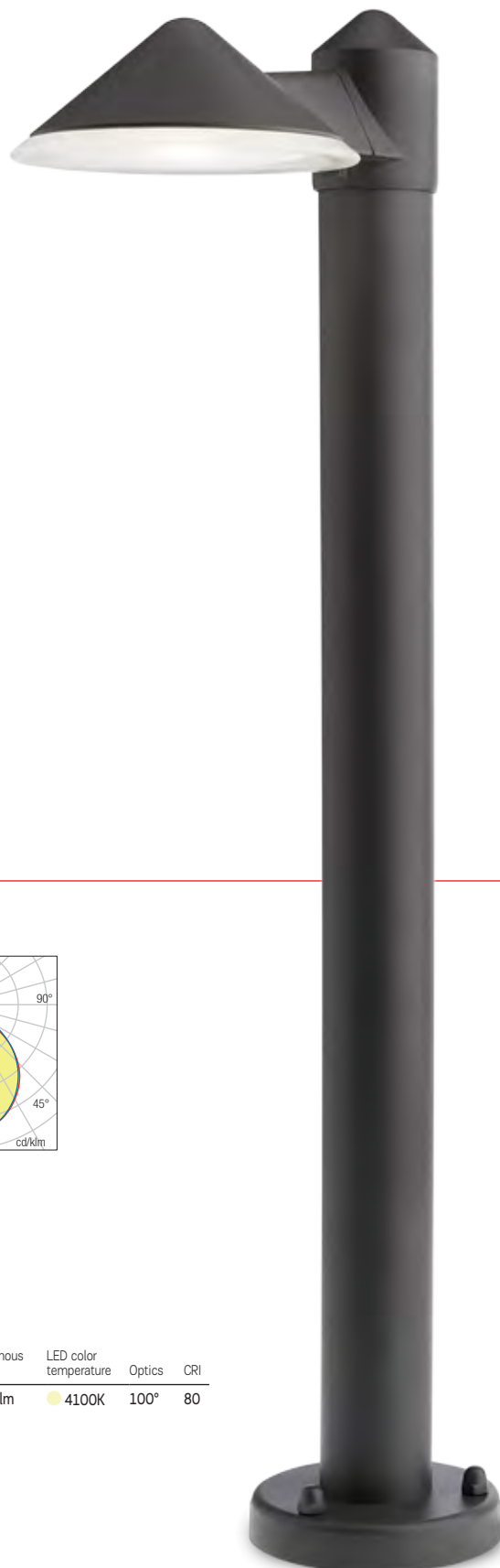
Series of outdoor luminaires, equipped with POWER LED, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey and satin polycarbonate diffuser.

Serie di apparecchi per esterni equipaggiati con POWER LED, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusore in policarbonato satinato.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных POWER LED, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле тёмного серого цвета, и диффузор из сатирированного поликарбоната.

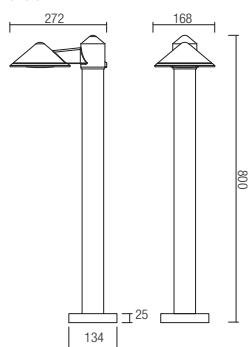
Kültéri világítótестek sorozata, POWER LED-el felszerelve, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben sötétszürkére festve és szaténos polikarbonát diszperzór.

Серия екстериорни осветителни апарати, оборудвани с POWER LED, тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле, тъмно сиво и разсейвател от сатениран поликарбонат.

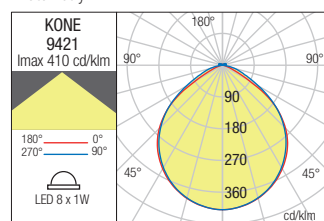


## STÂLP/POLE

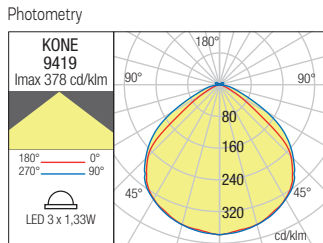
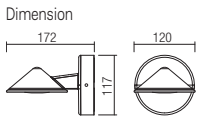
Dimension



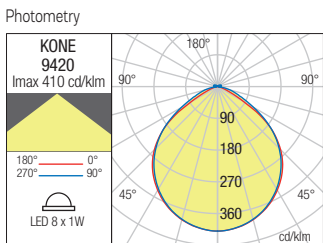
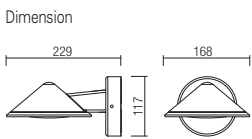
Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9421</b>	■ DG	Power LED 8pcs.	220-240V	8W	780 lm	● 4100K	100°	80



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9419</b>	<b>DG</b>	Power LED 3pcs.	220-240V	4W	260 lm	4100K	100°	80



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9420</b>	<b>DG</b>	Power LED 8pcs.	220-240V	8W	780 lm	4100K	100°	80



M

ZERO

Zero

# Zero



Serie de aparate de iluminat pentru exterior echipate cu LED-uri SMD, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic gri închis și dispersor din policarbonat opal.

Series of outdoor luminaires equipped with SMD LEDs, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey colour and opal polycarbonate diffuser.

Serie di apparecchi per esterni equipaggiati con LED SMD, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusore in policarbonato opale.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных светодиодами SMD, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле тёмного серого цвета, диффузор из опалового поликарбоната.

Kültéri világítótestek sorozata, SMD LED-ekkel ellátva, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben sötétszürkére festve és opálos polikarbonát diszperzór.

Серия екстериорни осветителни тела, оборудвани със SMD светодиоди, тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле, тъмно сиво и разсейвател от поликарбонат опал.

## LED 14/20W




# STÄLP/POLE

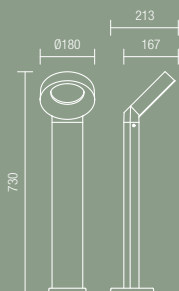
M  
ZERO



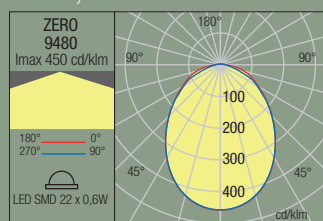
IP54

Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9480</b>	■ DG	LED SMD 22 pcs.	220-240V	14W	800 lm	● 4100K	89°	80

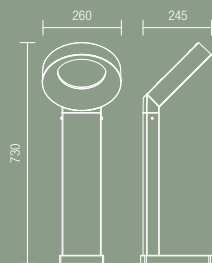
Dimension



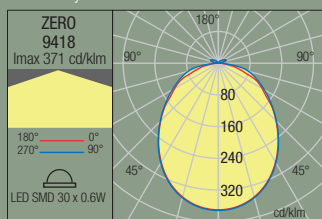
Photometry



Dimension



Photometry



IP65

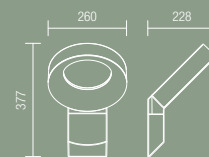
Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9418</b>	■ DG	LED SMD 30 pcs.	220-240V	20W	1400 lm	● 4100K	98°	80

# Zero

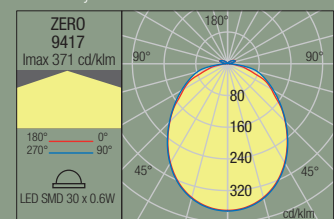
APLICĂ/WALL



Dimension



Photometry

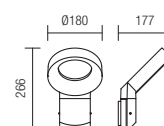


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9417</b>	■ DG	LED SMD 30 pcs.	220-240V	20W	1400 lm	● 4100K	98°	80

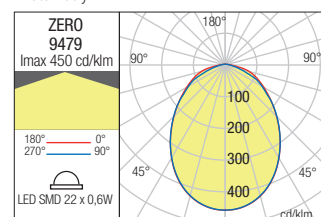





Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9479</b>	■ DG	LED SMD 22 pcs.	220-240V	14W	800 lm	● 4100K	89°	80



# Spy

# Spy



Serie de stâlpișori pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic culoare gri închis, echipat cu POWER LED.

Proiectează 1 sau 4 fascicule de lumină, în funcție de model, cu un unghi de 30°.

Alimentator integrat.

Outdoor series of poles, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey, equipped with POWER LED.

It projects 1 or 4 beams, according to the model, with an opening of 30°. Integrated driver.

Serie di paletti per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri in colore grigio scuro, equipaggiati con POWER LED. Proiettano 1 o 4 fasci luminosi a seconda del modello, con un angolo di 30°. Alimentatore integrato.

Серия столбиков для внешнего освещения, тело из алюминия, литого под давлением, окрашенное в электростатическом поле, темно-серого цвета, оснащены POWER LED. Излучает 1 или 4 пучка света, в зависимости от модели, с углом 30°. Встроенный драйвер.

Kültéri oszlopcskák sorozata, elektrosztatikus mezőben festett nyomás alatt öntött alumíniumtest, sötétszürke színű, felszerelve POWER LED-del. 1 vagy 4 fénnyalábot bocsát ki a modelltől függően, szöge 30°. Beépített driverrel.

Външни ниски стълби, алуминиево тяло, отливо под налягане, боядисан в электростатично поле, цвят тъмно сив с POWER LED. Дава 1 или 4 греди на светлина, по модел, с ъгъл на 30°. Интегриран драйвер.

## LED 3/4W





STÂLP/POLE

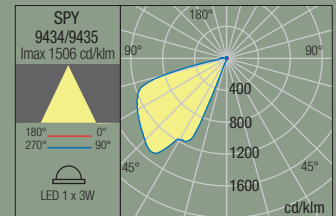
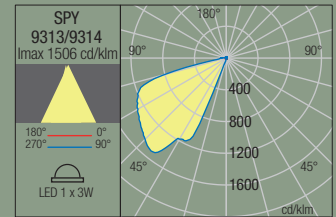


Cod. 9434/9313

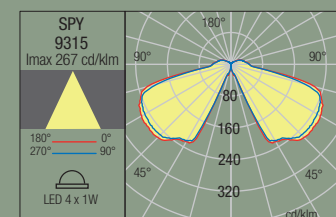
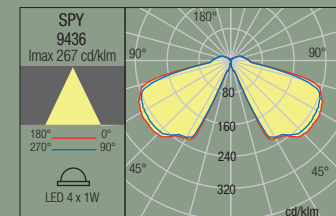
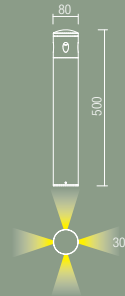



Cod. 9435/9314

Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9434</b>	DG	Power LED/CREE	220-240V	1 x 3W	102 lm	3000K	30°	80
	<b>9313</b>	DG				110 lm	4100K		
	<b>9435</b>	DG	Power LED/CREE	220-240V	1 x 3W	102 lm	3000K	30°	80
	<b>9314</b>	DG				110 lm	4100K		



Cod. 9436/9315



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9436</b>	DG	Power LED/CREE	220-240V	4 x 1W	300 lm	3000K	30°	80
	<b>9315</b>	DG				320 lm	4100K		

# Spy



Spoturi de încastrat sau cu montaj aplicat pentru exterior/interior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori alb mat sau gri închis. Echipat cu POWER LED cu lumină alb cald 3000K sau alb neutru 4100K. Proiectează un fascicol de lumină cu un unghi de 30°.

Alimentator inclus.

## LED 3W

Recessed spots to be mounted outdoor/indoor, die-cast aluminium body, electrostatic painted, available in different types of colours, matt white or dark grey. Equipped with POWER LED, with warm white light 3000K or neutral white light 4100K. It projects a beam with an angle of 30°. Driver included.

Faretti ad incasso o da montaggio a parete per esterni/interni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, disponibile in variante colore bianco opaco o grigio scuro. Equipaggiati con POWER LED luce bianco caldo 3000K o bianco neutro 4100K. Proietta un fascio luminoso di 30°. Alimentatore incluso.

Встраиваемые световые пятна или с установленным монтажом для внешнего/внутреннего освещения, тело из алюминия, литого под давлением, окрашенное в электростатическом поле, доступные в матовом белом или темно-сером цвете. Оснащены POWER LED с теплым белым светом 3000K или нейтральным белым светом 4100K. Излучает один пучок света с углом 30°. Встроенный драйвер.

Beépítendő vagy alkalmazott szerelés, kül-/beltéri használatra, elektrosztatikus mezőben festett nyomás alatt öntött alumíniumtest, kapható mat fehér vagy sötétszürke színekben. POWER LED del felszerelve, 3000K meleg fehér vagy semleges 4100K fénnel. Kibocsátott fényének szöge 30°. Beépített driverrel.

Спотове за вграждане на стена, с прилаган външен/вътрешен монтаж, алуминево тяло, отливано под налягане, боядисано в электростатично поле, на разположение във варианти на цветове матово бял или тъмно сив. Оборудван с POWER LED с топла бяла светлина, 3000K или неутрална бяла 4100K. Включен драйвър.

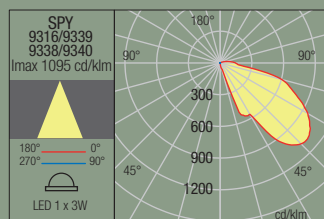






## APLICĂ/WALL

Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9339</b>	MWH	Power LED/CREE	220-240V	1 x 3W	102 lm	3000K	30°	80
	<b>9340</b>	MWH				110 lm	4100K		
	<b>9316</b>	DG				102 lm	3000K		
	<b>9338</b>	DG				110 lm	4100K		

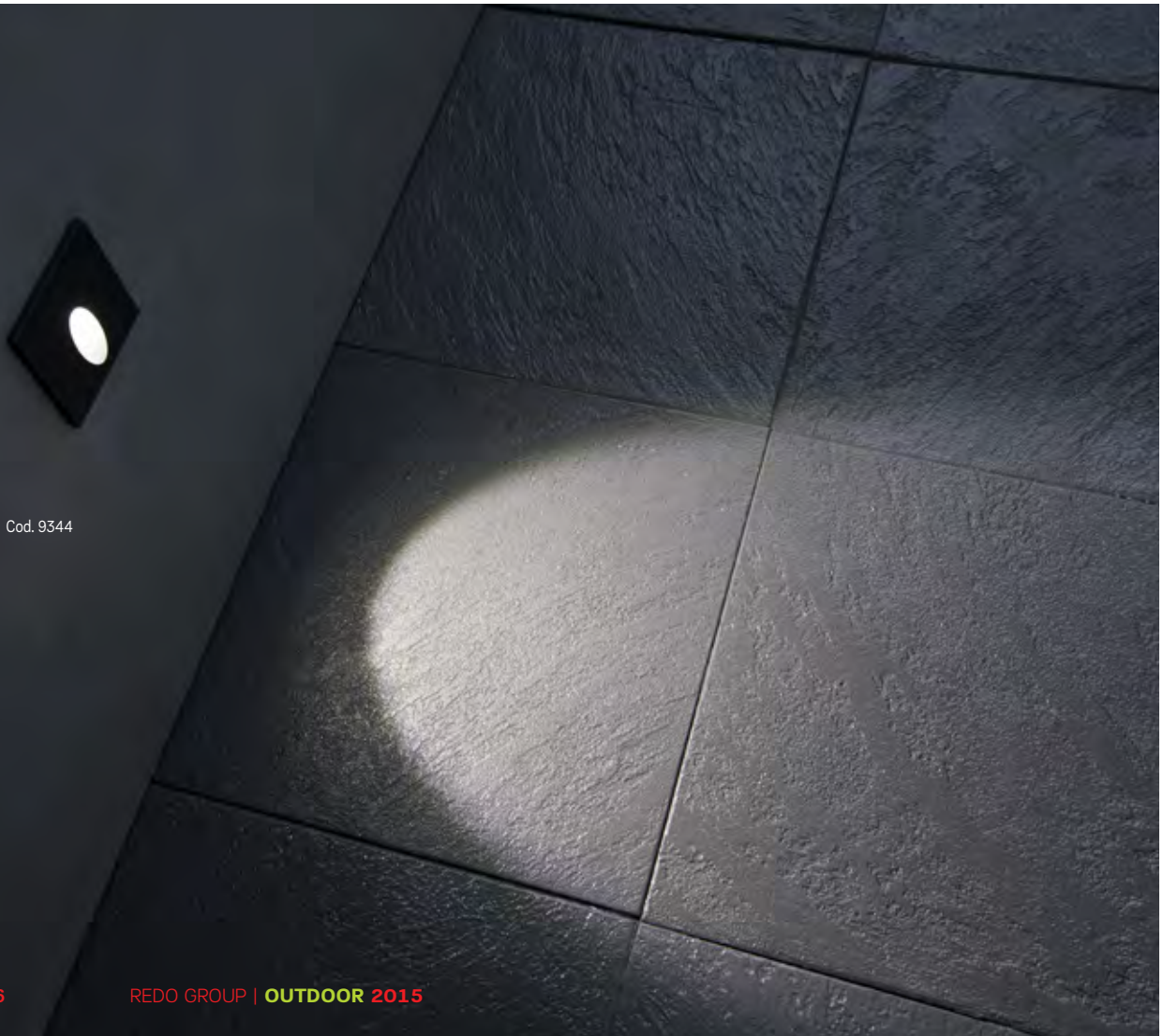
CE  IP65  
LED  RoHS

# Spy

Cod. 9341



Cod. 9344





CORP ÎNCASTRAT/RECESSED WALL LAMP

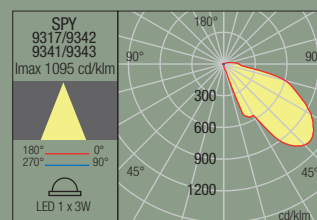


Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9342</b>	MWH	Power LED/CREE	220-240V	1 x 3W	102 lm	3000K	30°	80
	<b>9343</b>	MWH				110 lm	4100K		
	<b>9317</b>	DG				102 lm	3000K		
	<b>9341</b>	DG				110 lm	4100K		

Photometry

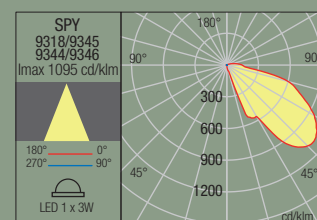


Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9345</b>	MWH	Power LED/CREE	220-240V	1 x 3W	102 lm	3000K	30°	80
	<b>9346</b>	MWH				110 lm	4100K		
	<b>9318</b>	DG				102 lm	3000K		
	<b>9344</b>	DG				110 lm	4100K		

Photometry





A photograph of a modern outdoor space at dusk. A paved area with large, dark grey stone tiles leads to a set of steps. A large, rounded, green topiary tree is the central focus, illuminated by two tall, black, cylindrical outdoor lamps with horizontal light fixtures. The base of the tree is surrounded by a bed of smooth, light-colored river stones. In the background, a white building with dark wood window frames and a dark roof with exposed beams is visible. The sky is a soft, twilight blue.

# Plate

# Plate



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, echipate cu POWER LED, cu dispersie luminoasă directă.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic culoare gri închis, dispersor din policarbonat transparent.

LED  
7/18/24W

Series of outdoor luminaires, equipped with POWER LED, with direct light distribution. Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey, transparent polycarbonate diffuser.

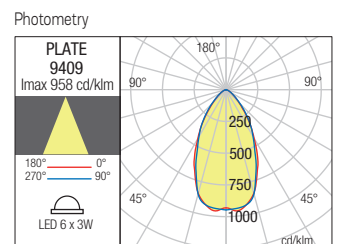
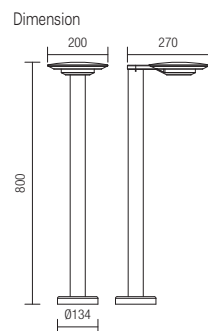
Serie di apparecchi d'illuminazione per esterni, equipaggiati con POWER LED, ad emissione luminosa diretta. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusore in policarbonato trasparente.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных POWER LED, с прямым рассеиванием света. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле тёмного серого цвета, диффузор из прозрачного поликарбоната.

Kültéri világítótestek sorozata, POWER LED-el felszerelve, közvetlen fényszórással. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben sötétszürkére festve és áttetsző polikarbonát diszperzör.

Серия екстериорни осветителни апарати, оборудвани с POWER LED, с пряко разпределение на светлината. Тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан велектростатично поле, тъмно сиво, разсейвател от прозрачен поликарбонат.

STÂLP/POLE

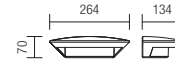


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9409</b>	<b>DG</b>	Power LED/CREE	220-240V	6 x 3W	1040 lm	4100K	43°	80

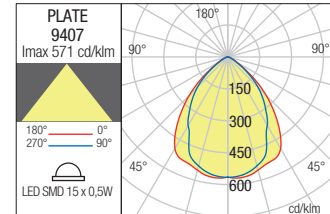
APLICĂ/WALL



Dimension



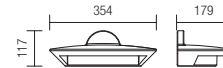
Photometry



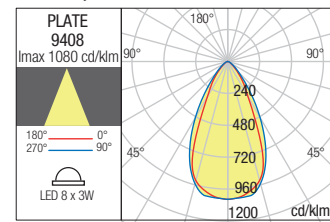
Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9407</b>	■ DG	SMD LED LG 15pcs.	220-240V	7W	360 lm	● 4100K	55°	80



Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9408</b>	■ DG	Power LED/CREE	220-240V	8 x 3W	1488 lm	● 4100K	75°	80







# Spark

# Spark



Aparate de iluminat pentru exterior, echipate cu LED-uri, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic în variante de culori gri închis sau ruginiu, cu dispersor din policarbonat transparent și reflector din aluminiu satinat.

LED  
12W

Exterior light fittings, equipped with LEDs, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown versions of colors, with transparent polycarbonate diffuser and satinated aluminium reflector.

Apparecchi per esterni, corpo in pressofusione di alluminio, equipaggiati con LED, verniciato a polveri nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in policarbonato trasparente e riflettore in alluminio satinato.

Светильники для наружного освещения, оснащенные светодиодами, светильник из алюминия, налитого под давлением, окрашенного в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения темно-серого или ржавого цвета, диффузор из матового поликарбоната и отражатель из матового алюминия.

Kültéri világítótest LED-ekkel ellátva, nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdás színváltozatban, áttetsző polikarbonát diszperzórral és szatén alumínium reflektorral.

Екстериорни осветителни тела, оборудвани с LED-ове, корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове тъмно сиво или ръждавало, с дисперсор от прозрачен поликарбонат и рефлектор от сатениран алуминий.

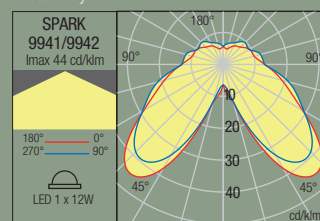


## STÂLP/POLE

Dimension



Photometry

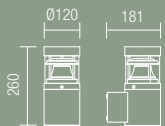


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	9941	DG	LED COB/CREE	220-240V	1 x 12W	488 lm	2850-3000K	80°	80
	9942	R							

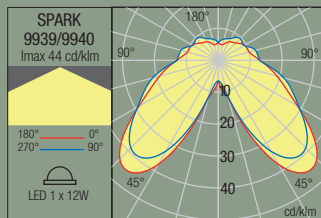




Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9939</b>	DG	LED COB/CREE	220-240V	1 x 12W	488 lm	● 2850-3000K	80°	80
	<b>9940</b>	R							





The word 'Split' is written in a large, white, sans-serif font. A thin red horizontal line is positioned directly beneath the letters 'i' and 't'.

# Split



Corp de iluminat pentru exterior, echipat cu LED-uri, din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din policarbonat satinat.

Exterior light fitting equipped with LEDs, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown versions of colors, satinated polycarbonate diffuser.

Apparecchio per esterni, equipaggiato con LED, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in policarbonato satinato.

Светильник для наружного освещения, оснащенный светодиодами, из алюминия, налитого под давлением, окрашенного в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения темно-серого или ржавого цвета, диффузор из матового поликарбоната.

Kültéri világítótest Led-ekkel ellátva, nyomás alatt öntött alumíniumból, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdás színváltozatban, szatén polikarbonát diszperzórral.

Екстериорно осветително тяло, оборудвано с LED-ове, от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове тъмно сиво или ръждавало, дисперсор от сатениран поликарбонат.

## LED 9W

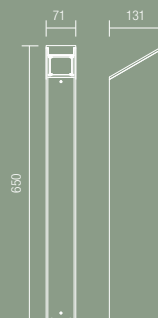


STÂLP/POLE

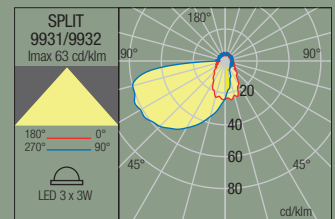
M  
SPLIT




Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9931</b>	DG	Power LED/CREE	220-240V	3 x 3W	195 lm	2850-3000K	80°	80
	<b>9932</b>	R							



# Brick Brick Glass

# Brick



Serie de corpuri de iluminat pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibile în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din policarbonat opal.

Exterior light fittings, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown color, opal polycarbonate diffuser.

Serie di apparecchi per esterni, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in policarbonato opale.

Серия светильников для наружного освещения, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах исполнения темно-серого или ржавого цвета, диффузор из опалового поликарбоната.

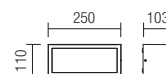
Kültéri világítótestek sorozata, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, rendelkezésre áll sötét szürke vagy rozsdás színekben, opálos polikarbonát diszperzór.



Серия екстериорни осветителни тела, тяло от алуминий, лят под налягане, боядисано в електростатично поле, предлагат се във варианти цветове тъмно сиво или ръждясало, разсейвател от опален поликарбонат.

## APLICĂ/WALL

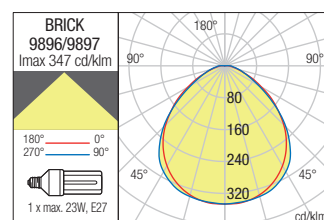


Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9896</b>	<b>DG</b>	 1 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9897</b>	<b>R</b>				

Photometry

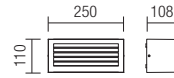




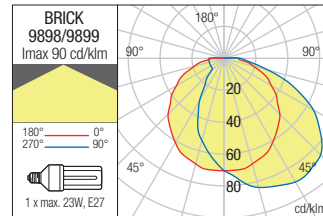
## APLICĂ/WALL





### Dimension





### Photometry

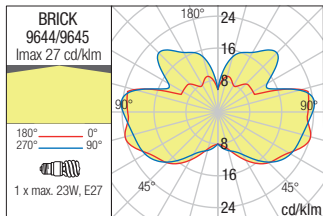


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9898</b>	■ DG	 1 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9899</b>	■ R				

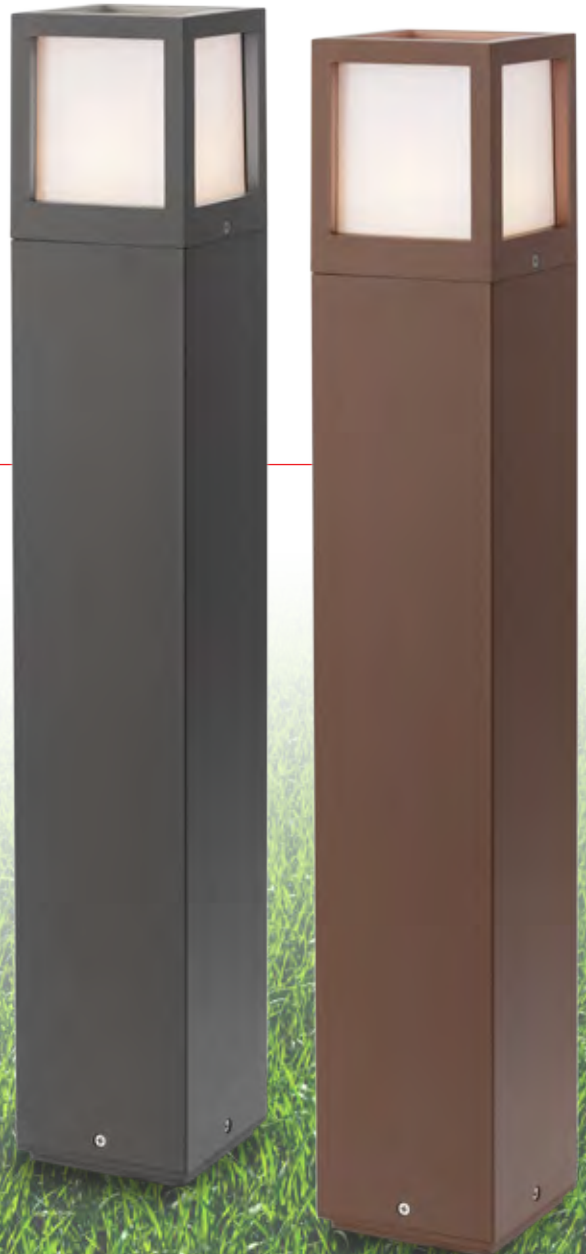
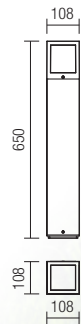
## STĂLP/POLE

Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9644</b>	■ DG	 1 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9645</b>	■ R				

### Photometry



### Dimension



# Brick Glass



Serie de aplicе și plafoniere pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibile în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din sticlă presată satinată.

Series of wall and ceiling lamps for exterior, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown versions of colors, pressed satinated glass diffuser.

Serie di applique e plafoniere per esterni, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in vetro pressato satinato.




Серия бра и потолочных светильников наружного освещения, алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения тёмного серого или ржавого цвета, отражатель из прессованного матового стекла.

Kültéri falikar sor és mennyezeti lámpák, nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdaszínváltozatban, szatén préselt üveg diszperzórral.

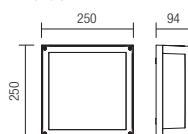
Серия екстериорни аплици и плафонерки, корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове тъмно сиво или ръждавало, дисперсор от пресовано сатенирано стъкло.

## APLICĂ PLAFONIERĂ / WALL CEILING

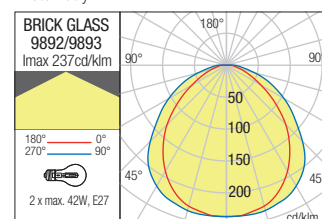


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9892</b>	■ DG	 2 x max. 42W	E27	230V	50Hz
	<b>9893</b>	■ R				

### Dimension

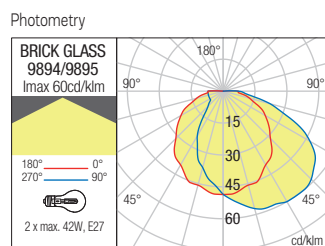
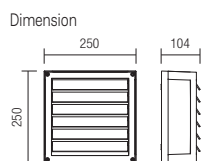


### Photometry





Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9894</b>	■ DG	2 x max. 42W	E27	230V	50Hz
	<b>9895</b>	■ R				





# Exter

# Exter



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic, disponibile în variante de culori gri închis sau finisaj maro patinat rugină, dispersor din sticlă satinată.

Outdoor illuminating devices, die-cast aluminium body electrostatic painted in dark grey or brown finish rust patina, satin glass diffuser.



Serie di apparecchi d'illuminazione per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, disponibili nelle varianti colore grigio scuro e marrone effetto ruggine, diffusore in vetro satinato.

Оборудование для внешнего освещения, тело из алюминия, литого под давлением и окрашенного в электростатическом поле, доступное в темно-сером цвете или с отделочным слоем коричневого цвета с ржавой патиной, диффузоры из сатинированного стекла.

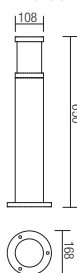
Kültéri világítókészülékek, nyomás alatt öntött, elektrosztatikus mezőben festett alumínium-test, kapható sötétszürke színben, vagy rozsdá-barna fényezéssel, szaténos üveg diszperzórral.

Външни осветителни устройства, алуминево тяло, отливо под налягане, боядисано в электростатично поле, на разположение в цветовете тъмно сив или кафяво покритие, ръжда патина, разпръсквачи от сатенено стъкло.

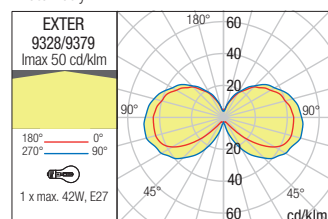
## STÂLP/POLE

Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9328</b>	DG	 1 x max. 42W	E27	230V	50Hz
	<b>9379</b>	R				



### Dimension



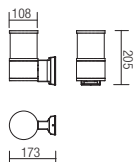
### Photometry



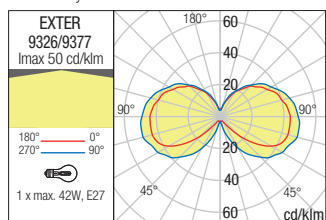
APLICĂ/WALL



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9326</b>	■ DG	 1 x max. 42W	E27	230V	50Hz
	<b>9377</b>	■ R				

Dimension

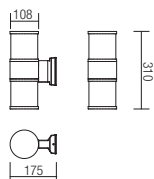


Photometry

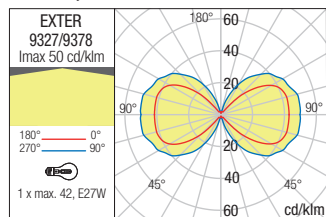


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9327</b>	■ DG	 2 x max. 42W	E27	230V	50Hz
	<b>9378</b>	■ R				

Dimension



Photometry







# Togo

# Togo



Corpuri de iluminat pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic culoare gri închis, cu dispersor din policarbonat opal.

Outdoor illuminating devices, die-cast aluminium body electrostatic painted in dark grey, opal polycarbonate diffuser.

Apparecchi d'illuminazione per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri colore grigio scuro, diffusore in policarbonato opalino.

Осветительные тела для внешнего освещения, тело из алюминия, литого под давлением и окрашенного в электростатическом поле, темно-серого цвета, диффузор из поликарбоната цвета опала.

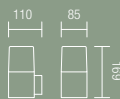
Kültéri világítótestek, elektrosztatikus mezőben festett nyomás alatt öntött alumíniumtest, színe sötétszürke, opálos polikarbonát diszperzórral.

Външни осветителни тела, алуминево тяло, отливо под налягане, боядисан в електростатично поле, цвят тъмно сив, с разпръскавач от опален поликарбонат.

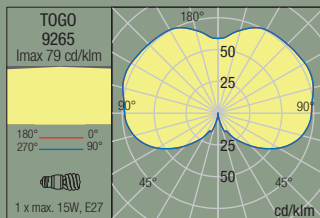
## APLICĂ / WALL



### Dimension



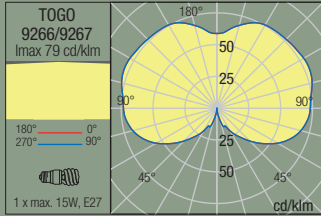
### Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9265</b>	<b>DG</b>	1 x max. 15W	E27	230V	50Hz

# STÅLP/POLE

## Photometry



## Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-----------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



<b>9267</b>	<b>DG</b>		1 x max. 15W	E27	230V	50Hz
-------------	-----------	--	--------------	-----	------	------

## Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-----------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



<b>9266</b>	<b>DG</b>		1 x max. 15W	E27	230V	50Hz
-------------	-----------	--	--------------	-----	------	------







**Argo**

# Argo



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic în variante de culori gri închis sau ruginiu, cu dispersor din policarbonat transparent și reflector din aluminiu satinat.

Series of light fittings for exterior, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown, diffuser of transparent polycarbonate and satinated aluminium reflector.

Serie di apparecchi per esterni, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in policarbonato trasparente e riflettore in alluminio satinato.

Серия светильников наружного освещения, алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения тёмного серого или ржавого цвета, диффузор из прозрачного поликарбоната, отражатель из матового алюминия.

Kültéri világítóttest, nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdás színátlatban, áttetsző polikarbonát diszperzórral és szatén alumínium reflektórral.

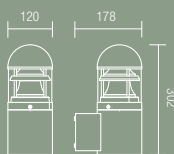
Селия екстериорни осветителни тела, колпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове тъмно сиво или ръждясало, с дисперсор от прозрачен поликарбонат и рефлектор от сатениран алуминий.

APLICĂ/WALL

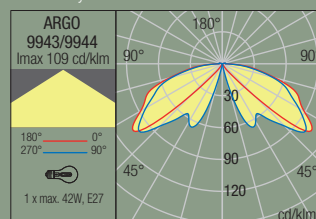


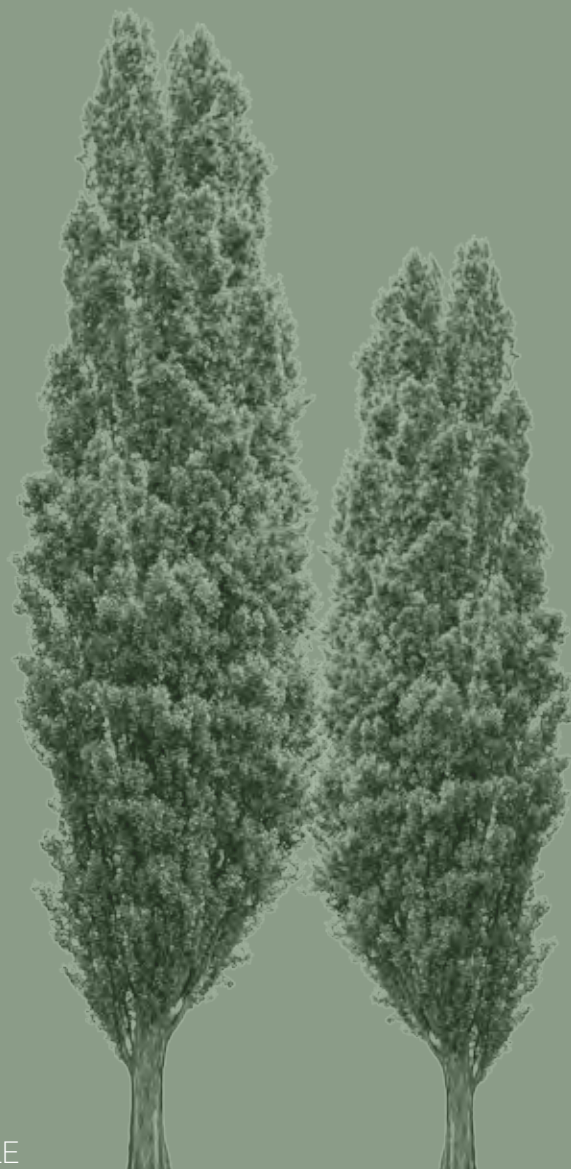
Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9943</b>	<b>DG</b>	1 x max. 42W	E27	230V	50Hz
	<b>9944</b>	<b>R</b>				

Dimension



Photometry





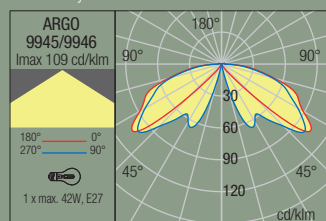
STÂLP/POLE

Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9945</b>	■ DG	 1 x max. 42W	E27	230V	50Hz
	<b>9946</b>	■ R				

Dimension



Photometry







# Harley

# Harley



Serie de corpuri de iluminat pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic gri închis, dispersor exterior din policarbonat transparent și policarbonat opal la interior. Plafoniera este dotată cu un singur dispersor din policarbonat opal.

Series of exterior light fitting, housing of die-cast aluminium electrostatic painted in dark grey, exterior diffuser of transparent polycarbonate and interior one of opal polycarbonate. Ceiling lamp with opal polycarbonate diffuser.

Serie di apparecchi d'illuminazione per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato grigio scuro, diffusore esterno in policarbonato trasparente e policarbonato opalino all'interno. Plafoniera dotata di diffusore in policarbonato opale.

Серия светильников для наружного освещения, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, диффузор для наружного освещения из прозрачного поликарбоната, внутренний диффузор опалового цвета. Потолочный светильник оснащен одним диффузором из опалового поликарбоната.

Kültéri világítótestek sorozata, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve sötétszürke színre és külső áttetsző polikarbonát diszperzór, a belső diszperzór opálos polikarbonát. A mennyezeti lámpa egyetlen opálos polikarbonát diszperzórt tartalmaz.

Серия екстериорни осветителни тела, тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, цвят тъмно сив, външен разсейвател от прозрачен поликарбонат и поликарбонат цвят опал отвътре. Плафониерата е оборудвана с един единствен разсейвател от поликарбонат цвят опал.

## PLAFONIERĂ/CEILING

IP44



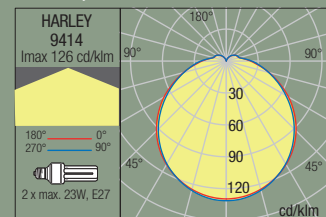
Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9414</b>	<b>DG</b>	2 x max. 23W	E27	230V	50Hz



Dimension

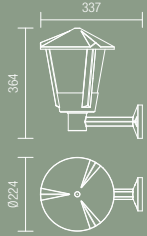


Photometry

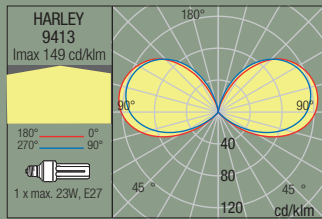


APLICĂ/WALL

Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-----------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



9413

DG



1 x max. 23W, E27

E27

230V

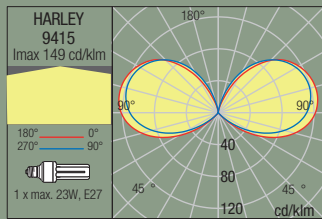
50Hz

STĂLP/POLE

Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-----------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



9415

DG



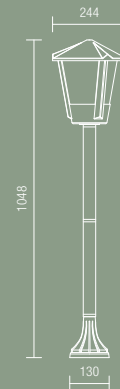
1 x max. 23W, E27

E27

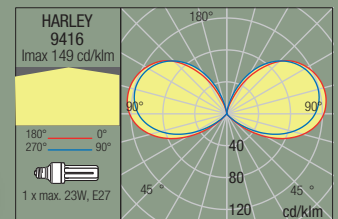
230V

50Hz

Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-----------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



9416

DG



1 x max. 23W, E27

E27

230V

50Hz





M  
EVEN

Even

# Even



Serie de aplicе pentru exterior echipate cu LED-uri SMD, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic în variante de culori alb mat sau gri închis, dispersor din sticlă satinată.



Series of exterior wall lamps equipped with SMD LED, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in mat white or dark grey versions of colors, satin glass diffuser.

## LED 9W

Serie di applique per esterni, equipaggiati con LED SMD, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri nelle varianti colore bianco opaco o grigio scuro, diffusore in vetro satinato.

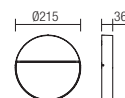
Серия бра для наружного освещения, оснащенных светодиодами SMD. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения матового белого цвет или тёмно-серого цвета, диффузор из сатенированного стекла.

Kültéri falilámpák sorozata, ellátva SMD LED-ekkel. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben matt fehérre vagy sötétszürkére festve, szaténos üveg diszperzórral.

Серия екстериорни аплици, оборудвани с SMD LED-ове, тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле в цветови варианти бял мат или тъмно сиво, разсейвател от сатенирано стъкло."

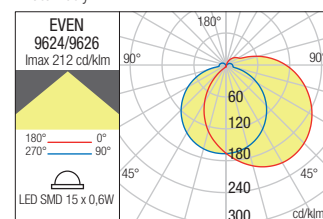


Dimension



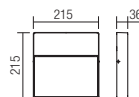
Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9626</b>	MWH	LED SMD 15 pcs.	220-240V	9W	420 lm	3000K	120°	80
	<b>9624</b>	DG							



Photometry



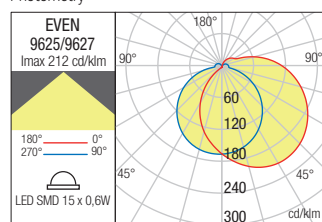


Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9627</b>	MWH	LED SMD 15 pcs.	220-240V	9W	420 lm	3000K	120°	80
	<b>9625</b>	DG							

Photometry







# Pocket

# Pocket



Serie de aplicе pentru exterior, echipate cu LED-uri SMD, cu dispersie luminoasă directă/indirectă.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibile în variante de culori alb mat sau gri închis, dispersoare din policarbonat satinat.

LED 6/12W

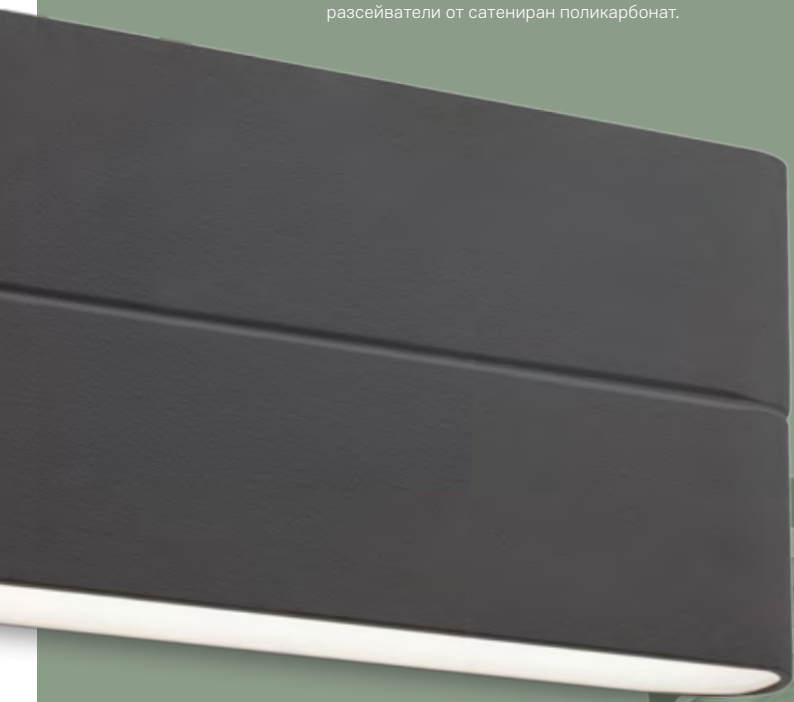
Series of exterior wall lamps, equipped with LED SMD, direct/indirect light.  
Die-cast aluminium housing, electrostatic painted mat white or in dark grey versions of colors, satin polycarbonate diffusers.

Serie di applique per esterni, equipaggiate con LED SMD, emissione luminosa diretta/indiretta.  
Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore bianco opaco o grigio scuro, diffusori in policarbonato satinato.

Серия бра для наружного освещения, оснащенных светодиодами SMD, с прямой / косвенной дисперсией света.  
Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения матового белого цвета или темно-серого цвета, диффузор из сатинированного поликарбоната.

Kültéri falilámpák sorozata, ellátva SMD LED-ekkel, közvetett/közvetlen fényszórással.  
Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben matt fehérre vagy sötétszürkére festve, szaténos polikarbonát diszperzórral.

Серия екстериорни аплици, оборудвани с SMD LED-ове, с пряко/непряко светлинно разсейване.  
Тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле в цветови варианти бял мат или тъмно сиво, разсейватели от сатениран поликарбонат.

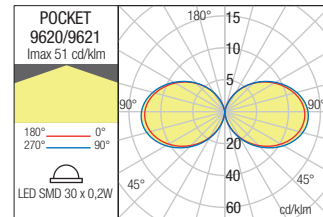


CORP ÎNCASTRAT/RECESSED WALL LAMP

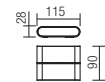


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9620</b>	MWH	LED SMD 30 pcs.	220-240V	6W	300 lm	3000K	120°	80
	<b>9621</b>	DG							

Photometry

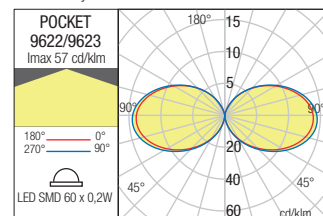


Dimension

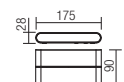


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9622</b>	MWH	LED SMD 60 pcs.	220-240V	12W	650 lm	3000K	120°	80
	<b>9623</b>	DG							

Photometry



Dimension





A photograph of a modern building's entrance at night. The architecture features dark, vertical columns and a large, open doorway. A white car is parked in the distance, and a small, square light fixture is mounted on one of the columns. The foreground shows a paved area with a grid pattern of blue and grey tiles.

# Cube

# Cube

Serie de corpuri de iluminat pentru exterior, variante pentru surse fluorescente compacte sau echipate cu LED-uri SMD. Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, culoare gri închis și dispersor din policarbonat opal.

Series of exterior light fittings, for compact fluorescent lamps or equipped with SMD LEDs.

Housing of die-cast aluminium, electrostatic painted in dark grey and opal polycarbonate diffuser.

Serie di apparecchi per esterni, disponibili nelle varianti equipaggiate con lampadine compatte fluorescenti o con LED SMD.

Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri grigio scuro e diffusore in policarbonato opalino.

Бра для наружного освещения, с косвенным распределением света, оснащенный светодиодами.

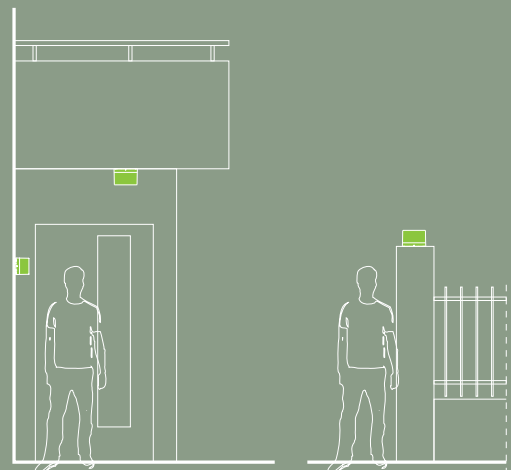
Алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения матового белого, темно-серого или ржавого цвета, диффузор из матового поликарбоната.

Kültéri világítótestek sorozata, változatok kompak fluoreszkáló fényforrásokkal vagy LED-ekkel felszerelve.

Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke szín és opálos polikarbonát diszperzór.

Серия экстернорни осветителни тела, варианти за компактни флуоресцентни източници или оборудвани със светодиоди.

Тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в електростатично поле, цвят тъмно сив и разсейвател от поликарбонат цвят опал.

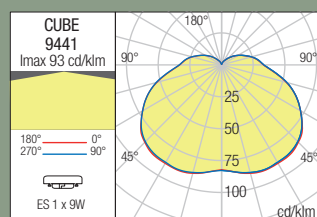


## LED 4/6W





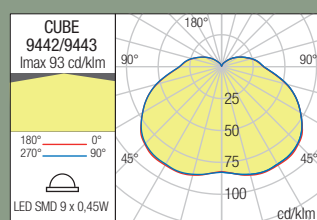
Photometry



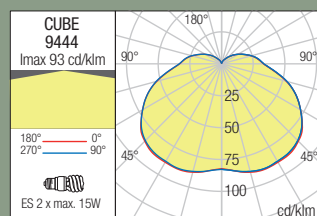
Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9441</b>	DG	1 x max. 9W	GX53	230V	50Hz							
	<b>9442</b>	DG					LED SMD 9 pcs.	220-240V	4W	230 lm	3000K	120°	80
	<b>9443</b>	DG					LED SMD 9 pcs.	220-240V	4W	280 lm	4000K	120°	80



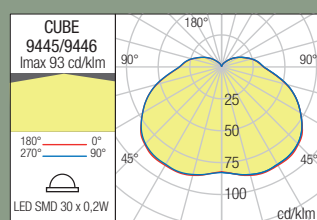
Photometry



Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9444</b>	DG	2 x max. 15W	E27	230V	50Hz							
	<b>9445</b>	DG					LED SMD 30 pcs.	220-240V	6W	345 lm	3000K	120°	80
	<b>9446</b>	DG					LED SMD 30 pcs.	220-240V	6W	420 lm	4000K	120°	80







# Eclipse

# Eclipse

Aplică pentru exterior, cu distribuție luminoasă indirectă, echipată cu LED-uri.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori alb mat, gri închis sau ruginiu, dispersor din policarbonat satinat.

LED 9W

Exterior wall lamp, indirect light, equipped with LEDs. Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in matt white, dark grey or rusty brown colors, satinated polycarbonate diffuser.

Applique per esterni, ad emissione luminosa indiretta, equipaggiata con LED.

Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore bianco opaco, grigio scuro o ruggine, diffusore in policarbonato satinato.




Бра для наружного освещения, с косвенным распределением света, оснащенный светодиодами. Алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения матового белого, темно-серого или ржавого цвета, диффузор из матового поликарбоната.

Kültéri falikar, indirekt fényszórással, Led-ekkel ellátva. Nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, mattfehér, sötétszürke vagy rozsdás színváltozatban, szatén polikarbonát diszperzórral.

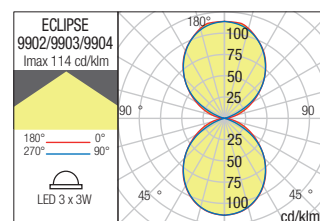
Екстериорен аплик, с непряко светлинно разпределение, оборудван с LED-ове. Корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в електростатично поле в цветове матово бяло, тъмно сиво или ръждясало, дисперсор от сатениран поликарбонат.



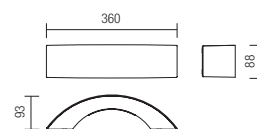


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9902</b>	MWH	Power LED/CREE	220-240V	3 x 3W	238 lm	● 2850-3000K	100°	85
	<b>9903</b>	DG							
	<b>9904</b>	R							

Photometry



Dimension





# Stage

# Stage



Serie de aplicе/plafoniere pentru exterior, echipate cu LED-uri SMD. Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori alb mat, gri închis sau ruginiu, dispersor din policarbonat opal.

## LED 20W

Series of wall/ceiling lamps for exterior, equipped with SMD LEDs. Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in matt white, dark grey or rusty brown color, opal polycarbonate diffuser.

Serie di applique/plafoniere per esterni, equipaggiati con LED SMD. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore bianco opaco, grigio scuro o ruggine, diffusore in policarbonato opalino.

Серия светильников/бра для наружного освещения, оснащенных светодиодами SMD.


Светильник из алюминия, налитого под давлением, окрашенного в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения матового белого, темно-серого или ржавого цвета, диффузор из поликарбоната опалевго цвета.

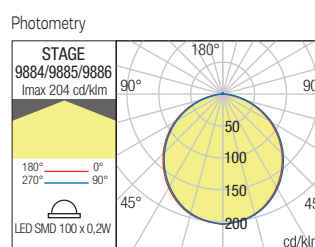
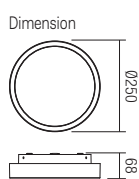
Kültéri falikar/mennyezeti lámpacsalád, SMD LED-ekkel ellátva. Nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, mattfehér, sötétszürke vagy rozsdaszínű változatban, opál polikarbonát diszperzórral.

Серия екстериорни аплици/плафонки, оборудвани със SMD LED-ове. Корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове матово бяло, тъмно сиво или ръждаясало, дисперсор от поликарбонат в цвят опал.




## APLICĂ PLAFONIERĂ/WALL CEILING

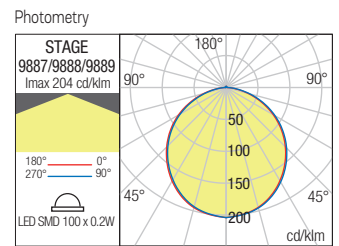
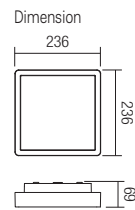
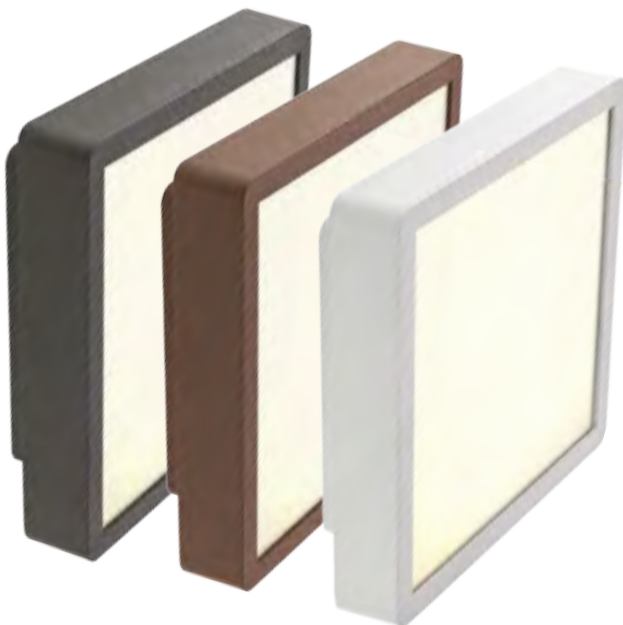


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9884</b>	MWH	LED SMD 100 pcs.	220-240V	20W	1295 lm	2850-3000K	110°	80
	<b>9885</b>	DG							
	<b>9886</b>	R							





Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9887</b>	MWH	LED SMD 100 pcs.	220-240V	20W	1290 lm	2850-3000K	110°	80
	<b>9888</b>	DG							
	<b>9889</b>	R							









# Beam

# Beam



Serie de aplice pentru exterior echipate cu LED-uri, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din sticlă transparentă.

Series of exterior wall lamps equipped with LEDs, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown versions of colors, transparent glass diffuser.

Serie di applique per esterni, equipaggiati con LED, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in vetro trasparente.

Серия бра для наружного освещения, оснащенных светодиодами, алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения тёмного серого или ржавого цвета, диффузор из прозрачного стекла.

Kültéri falikar LED-ekkel ellátva, nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdás színváltozatban, áttetsző üveg diszperzórral.

Серия екстериорни аплици, оборудвани с LED-ове, корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове тъмно сиво или ръждавало, с дисперсор от прозрачно стъкло.

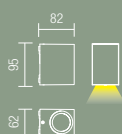
APLICĂ/WALL

## LED 5/10W

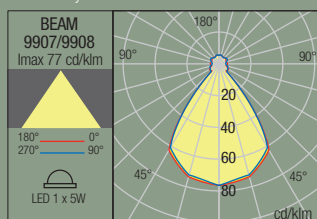


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9907</b>	DG	LED COB/Bridgelux	220-240V	1 x 5W	220 lm	● 2700-3000K	73°	82
	<b>9908</b>	R							


Dimension



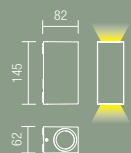
Photometry



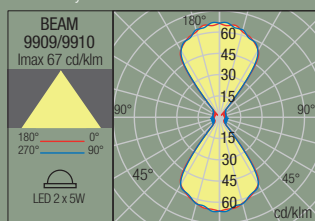


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9909</b>	■ DG	LED COB/Bridgelux	220-240V	2 x 5W	413 lm	● 2700-3000K	73°	82
	<b>9910</b>	■ R							

Dimension



Photometry





# Res

# Res



Aplică pentru iluminarea decorativă de exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibilă în variante de culori argintiu sau gri închis, dispersoare din sticlă.

Emite două fascicole de lumină razante cu o deschidere de 15° în sus și 60° în jos.

Aparat echipat cu POWER LED 2 x 3W.

Driver integrat.

## LED 6W









A photograph of a modern, white building at dusk. The sky is a deep blue. Two square wall-mounted lights are visible, each casting a cross-shaped glow on the wall. The building has a flat roof and a chimney on the left side. Some dark foliage is visible in the foreground.

# Doc

# Doc



Serie de aparate de iluminat decorativ pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibile în variante de culori argintiu sau gri închis. Sunt dotate în funcție de model cu 2 sau cu 4 lentile. Aparatul cu 2 lentile emite un con luminos cu o deschidere de 45° și un fascicol de lumină razantă cu un unghi de 3°. Varianta cu 4 lentile emite 4 fascicule de lumină razante cu un unghi de 3°. Echipate cu POWER LED cu lumină alb neutru 4100K. Driver integrat.



Series of outdoor decorative illuminating devices, die-cast aluminium body electrostatic painted in silver or dark grey color. They are equipped according to the type with 2 or 4 lenses. The device with 2 lenses emits a light cone with an opening of 45° and a grazing beam with an angle of 3°. The variant with 4 lenses emits 4 grazing beams with an angle of 3°. Equipped with POWER LED with white neutral light of 4100K. Integrated driver.

Serie di apparecchi d'illuminazione decorativa per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, disponibili in varianti colore argento o grigio scuro. Sono dotati a seconda del modello di 2 o 4 lenti. L'apparecchio a 2 lenti emette un cono luminoso con apertura di 45° e un fascio di luce radente con angolo di 3°. La variante a 4 lenti emette 4 fasci di luce radente con angolo di 3°. Equipaggiati con POWER LED a luce bianco neutro 4100K e driver integrato.



Серия светильников для декоративного наружного освещения, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах исполнения серебряного или тёмно-серого цвета. В зависимости от модели, они оснащены 2 или 4 линзами. Двухлинзовое оборудование формирует световой конус с открытием 45° и луч света рассеянной траектории под углом 3°. Четырехлинзовое оборудование формирует 4 луча света рассеянной траектории под углом 3°. Оснащены POWER LED, нейтральный белый свет 4100 K. Встроенный драйвер.

Kültéri dekoratív világítótest család, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve. Ezüst vagy sötétszürke színben. A modelltől függően fel van szerelve 2 vagy 4 lencsével. A 2 lencsével ellátott világítótest 45° és 3°-os szögben világít. A 4 lencsével ellátott világítótest 3°-os szögben világít. Semleges fehér fényű, 4100K POWER LED-del. Működtetőt tartalmaz.

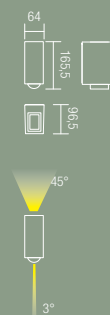
Серия екстериорни декоративни осветителни апарати, тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, налични в цветовите гама сребристо или тъмно сиво. Оборудвани са в зависимост от модела с 2 или с 4 лещи. Апаратът с 2 лещи излъчва конусна светлина с отвор от 45° и сноп лъчиста светлина с ъгъл 3°. Вариантът с 4 лещи излъчва 4 снопа лъчиста светлина с ъгъл 3°. Оборудвани с POWER LED със светлина в неутрално бяло 4100K. Интегриран драйвер.

## LED 6/10W

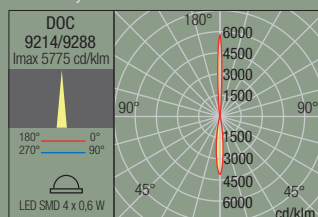


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9214</b>	S	LED SMD 4pcs.	220-240V	6W	112 lm	● 4100K	3°/43°	80
	<b>9288</b>	DG							

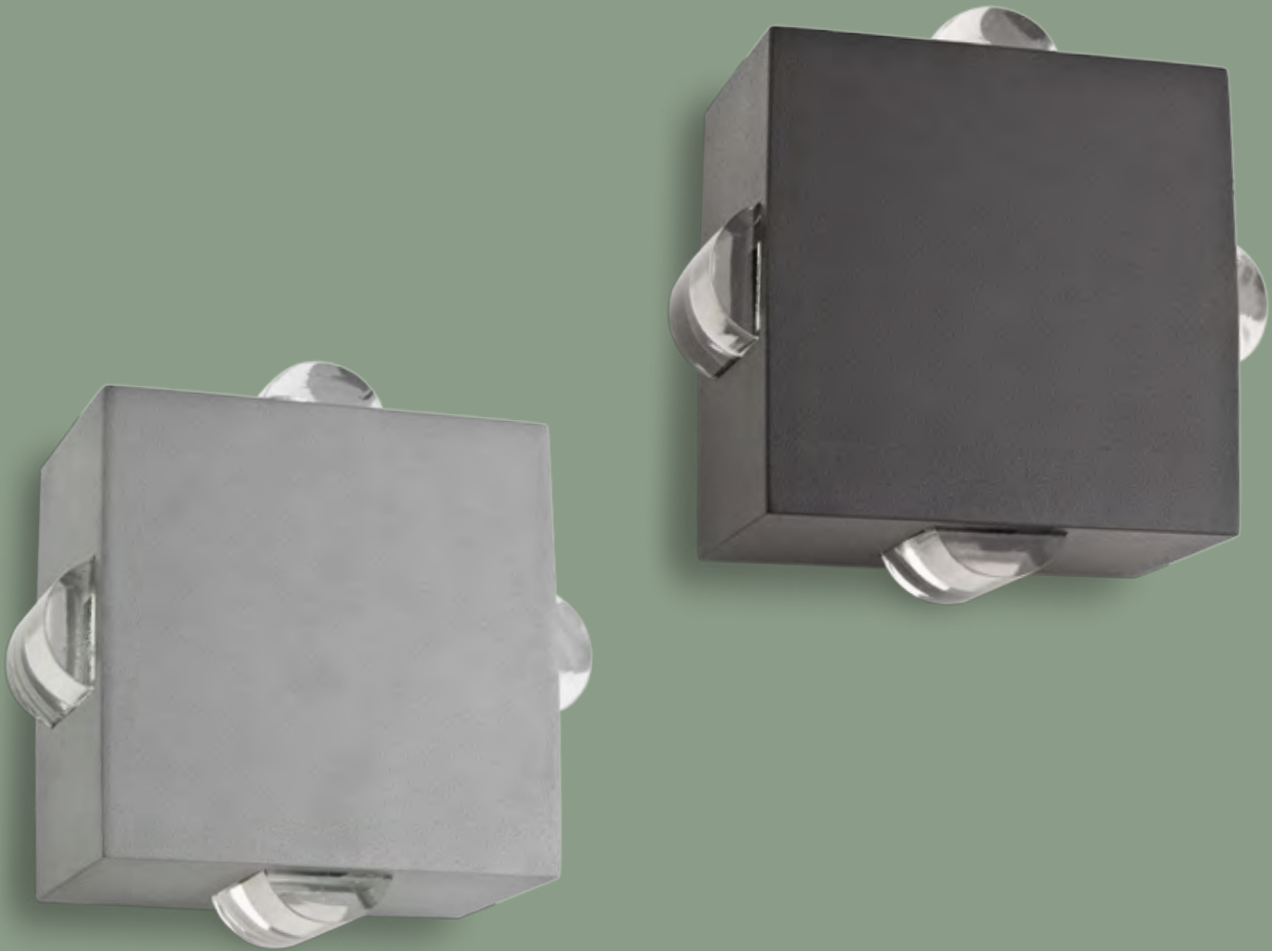
Dimension



Photometry

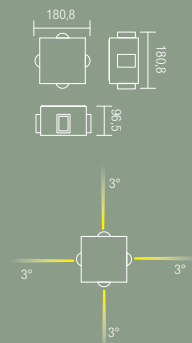


## APLICĂ/WALL

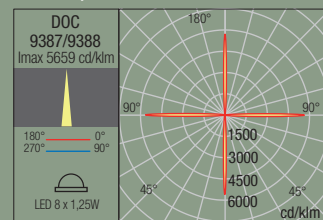


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9388</b>	S	LED 8pcs.	220-240V	10W	220 lm	● 4100K	4 x 3°	80
	<b>9387</b>	DG							

### Dimension



### Photometry







# Round MiniRound

# Round



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, echipate cu LED-uri, variante cu dispersie luminoasă directă pentru modelul cu montaj pe plafon sau directă/indirectă cu efect de lumină "wall washer" pentru modelele cu montaj pe perete.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din sticlă transparentă.

## LED 6/12W

### APLICĂ/WALL

Series of exterior light fittings, equipped with LEDs, direct light for ceiling mounting version or direct/indirect light with "wall-washer" effect of lighting for wall mounting models.

Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown versions of colors, transparent glass diffuser.

Serie di applique e plafoniere per esterni, equipaggiati con LED, ad emissione luminosa diretta per plafoniera o diretta/indiretta con effetto luce "wall washer" per applique.

Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in vetro trasparente.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных светодиодами, в вариантах исполнения прямой световой дисперсии для модели установки на потолке или для модели прямой/косвенной установки, со световым эффектом "омывающей стены" для моделей с установкой на стене.

Алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения тёмного серого или ржавого цвета, диффузор из прозрачного стекла.

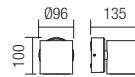
Kültéri világítótest, LED-ekkel ellátva, több változatban: a mennyezetre erősíthető modell direktfényű szórással vagy a falra erősíthető modell esetében direkt/indirekt fényű "wall washer" fényhatással.

Nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdás színváltozatban, áttetsző üveg diszperzórral.

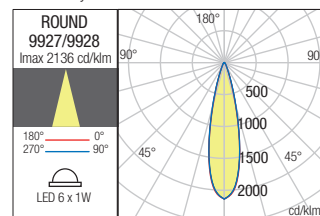
Серия екстериорни осветителни тела, оборудвани с LED-ове, варианти с пряко разпръскване за модела с монтиране на тавана или пряко/непряко със светлинен ефект "wall washer" за моделите със стенно монтиране. Корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветовете тъмно сиво или ръждавало, дисперсор от прозрачно стъкло.



Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	9927	DG	Power LED/CREE	220-240V	6 x 1W	502 lm	2850-3000K	25°	80
	9928	R							

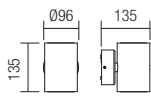


## APLICĂ/WALL

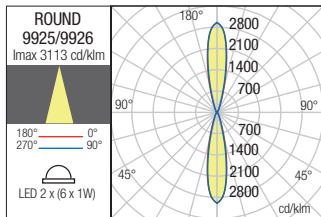
M  
ROUND



Dimension



Photometry



Type Code Finishing

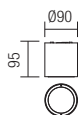
Type	Code	Finishing
	<b>9925</b>	DG
	<b>9926</b>	R

LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
Power LED/CREE	220-240V	2 x (6 x 1W)	2 x 502 lm	2850-3000K	25°	80

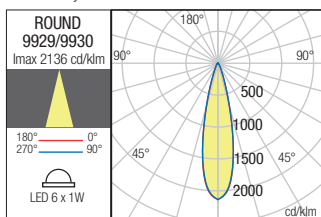
## PLAFONIERĂ/CEILING



Dimension



Photometry



Type Code Finishing

Type	Code	Finishing
	<b>9929</b>	DG
	<b>9930</b>	R

LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
Power LED/CREE	220-240V	6 x 1W	502 lm	2850-3000K	25°	80

# MiniRound



Serie de aplică și plafoniere pentru exterior, echipate cu LED-uri, variante cu dispersie luminoasă directă sau directă/indirectă cu efect de lumină "wall washer". Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din sticlă transparentă.

Series of exterior wall/ceiling lamps, equipped with LEDs, direct light or direct/indirect light versions with "wall-washer" effect of lighting.

Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown versions of colors, transparent glass diffuser.

Serie di applique e plafoniere per esterni, equipaggiati con LED, ad emissione luminosa diretta o diretta/indiretta con effetto luce "wall washer".

Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in vetro trasparente.

Серия бра и светильников для наружного освещения, оснащенных светодиодами, в вариантах исполнения прямой световой дисперсии для модели прямой/косвенной установки, со световым эффектом "омывающей стены".

Алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения тёмного серого или ржавого цвета, диффузор из прозрачного стекла.

Kültéri falikar és mennyezeti lámpák LED-ekkel ellátva, több változatban: direktfényű szórással vagy direkt/indirekt fényű "wall washer" fényhatással.

Nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdaszínű változatban, áttetsző üveg diszperzórral.

Серия екстериорни аплици и плафонки, оборудвани с LED-ове, варианти с пряко разпръскване на светлина или пряко/непряко със светлинен ефект "wall washer".

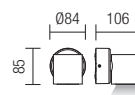
Корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове тъмно сиво или ръждясало, дисперсор от прозрачно стъкло.


## LED 3/6W

## APLICĂ/WALL

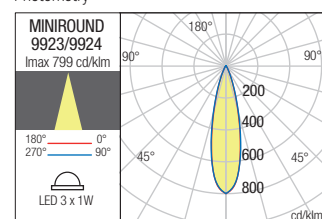


Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9923</b>	DG	Power LED/CREE	220-240V	3 x 1W	249 lm	2850-3000K	25°	80
	<b>9924</b>	R							

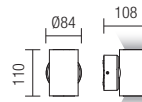
Photometry



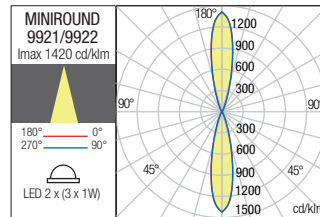
APLICĂ/WALL



Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9921</b>	DG	Power LED/CREE	220-240V	2 x (3 x 1W)	2 x 249 lm	2850-3000K	25°	80
	<b>9922</b>	R							

APLICĂ/WALL

APLICĂ/WALL

PLAFONIERĂ/CEILING

Round



6W

Cod. 9927/9928



6W

6W

Cod. 9925/9926



6W

Cod. 9929/9930

MiniRound



3W

Cod. 9923/9924



3W

3W

Cod. 9921/9922



# Box MiniBox

# Box



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, echipate cu LED-uri, variante cu dispersie luminoasă directă pentru modelul cu montaj pe plafon sau directă/indirectă cu efect de lumină "wall washer" pentru modelele cu montaj pe perete. Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din sticlă transparentă.

## LED 6/12W

Series of exterior light fittings, equipped with LEDs, direct light for ceiling mounting version and direct/indirect light with "wall-washer" effect of lighting for wall mounting models. Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown versions of colors, transparent glass diffuser.

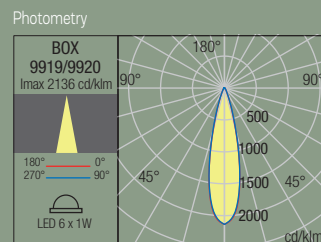
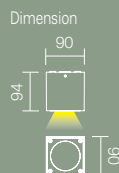
Serie di apparecchi d'illuminazione per esterni, equipaggiati con LED, ad emissione luminosa diretta per modello con montaggio a plafone e diretta/indiretta con effetto luce "wall washer" per modelli a parete. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in vetro trasparente.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных светодиодами, в вариантах исполнения прямой световой дисперсии для модели прямой/косвенной установки, со световым эффектом "омывающей стены" для моделей с установкой на стене. Алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения темного серого или ржавого цвета, диффузор из прозрачного стекла.

Kültéri világítóttest, LED-ekkel ellátva, több változatban: a mennyezetre szerelhető változatban, direktfényű szórással vagy a falra szerelhető változatban direkt/indirekt fényű "wall washer" fényhatással. Nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdás színváltozatban, áttetsző üveg diszperzórral.

Серия екстериорни осветителни тела, оборудвани с LED-ове, варианти с директна светлина дисперсия за модела с монтаж на тавана или пряка/непряка със светлинен ефект "wall washer" за моделите със стенен монтаж. Корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове тъмно сиво или ръждавало, дисперсор от прозрачно стъкло.

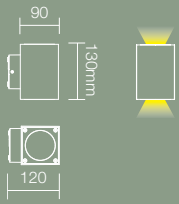
## PLAFONIERĂ/CEILING



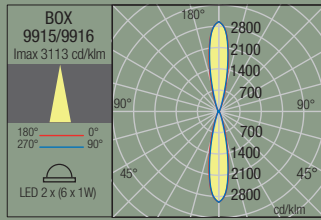
Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	9919	DG	Power LED/CREE	220-240V	6 x 1W	502 lm	2850-3000K	25°	80
	9920	R							

APLICĂ/WALL

Dimension

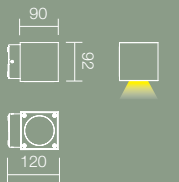


Photometry

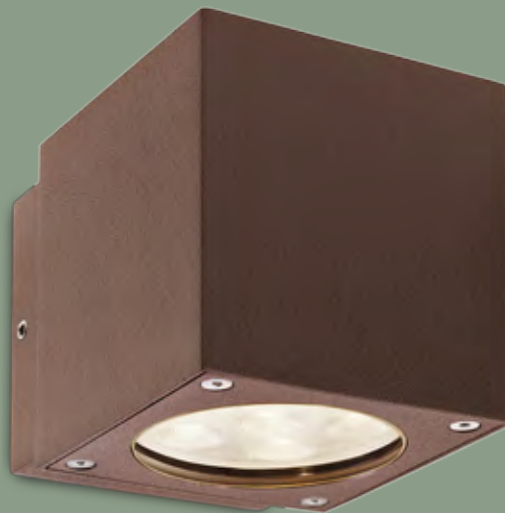
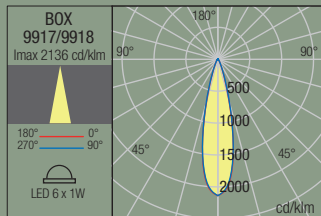


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9915</b>	DG	Power LED/CREE	220-240V	2 x (6 x 1W)	2 x 502 lm	● 2850-3000K	25°	80
	<b>9916</b>	R							

Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9917</b>	DG	Power LED/CREE	220-240V	6 x 1W	502 lm	● 2850-3000K	25°	80
	<b>9918</b>	R							

# MiniBox



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, echipate cu LED-uri, variante cu dispersie luminoasă directă sau direct/indirectă cu efect de lumină "wall washer".

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din sticlă transparentă.

Serie of exterior light fittings, equipped with LEDs, direct light or direct/indirect light versions with "wall-washer" effect of lighting.

Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown versions of colors, transparent glass diffuser.

Serie di apparecchi d'illuminazione per esterni, equipaggiati con LED, ad emissione luminosa diretta e diretta/indiretta con effetto luce "wall washer". Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in vetro trasparente.

Серия светильников для наружного освещения, оснащенных светодиодами, в вариантах исполнения прямой световой дисперсии для модели прямой/косвенной установки, со световым эффектом "омывающей стены".

Алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения тёмного серого или ржавого цвета, диффузор из прозрачного стекла.

Kültéri világítóttest LED-ekkel ellátva, több változatban: direktfényű szórással vagy direkt/indirekt fényű "wall washer" fényhatással.

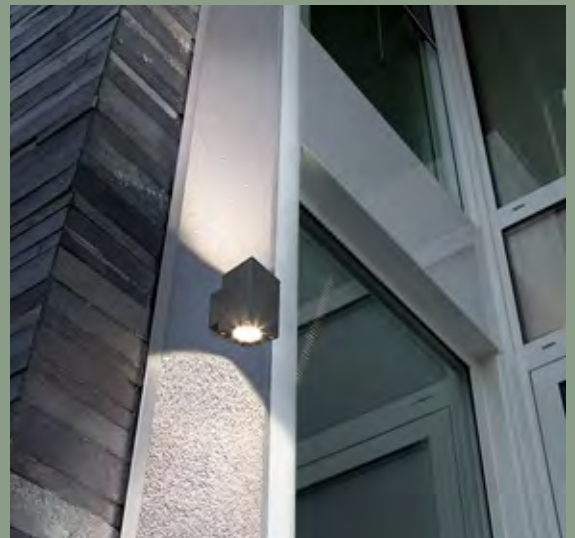
Nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdaszínű változatban, áttetsző üveg diszperzórral.

Серия екстериорни осветителни тела, оборудвани с LED-ове, варианти с пряко разпръскване на светлина или пряко/непряко със светлинен ефект "wall washer".

Корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове тъмно сиво или рждаясало, дисперсор от прозрачно стъкло.

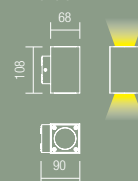
## LED 3/6W

### APLICĂ/WALL

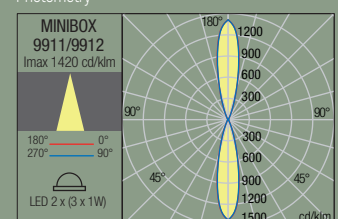


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	9911	DG	Power LED/CREE	220-240V	2 x (3 x 1W)	2 x 249 lm	2850-3000K	25°	80
	9912	R							

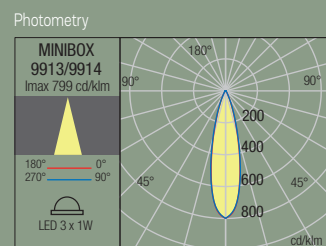
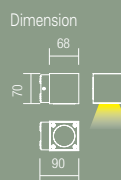
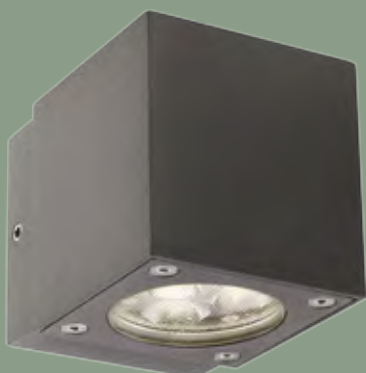
#### Dimension



#### Photometry







Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9913</b>	■ DG	Power LED/CREE	220-240V	3 x 1W	249 lm	● 2850-3000K	25°	80
	<b>9914</b>	■ R							

APLICĂ/WALL

APLICĂ/WALL

PLAFONIERĂ/CEILING

Box



6W

Cod. 9917/9918



6W

6W

Cod. 9915/9916



6W

Cod. 9919/9920

MiniBox



3W

Cod. 9913/9914



3W

3W

Cod. 9911/9912



# Capture

# Capture



Aplică cu energie solară pentru exterior, echipată cu LED-uri SMD și senzor de prezență. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic în variante de culori alb mat, gri închis sau rugină și difusor din policarbonat. Panou solar cu monocristale de siliciu, acumulatori 3,7V/2,2 Ah, litiu-ion.

## LED 2,5W



Solar wall light fitting, equipped with SMD LEDs, movement detector. Housing of die-cast aluminium, electrostatic painted in matt white, dark grey and rust and diffuser of polycarbonate. Solar panel with silicon monocrystals and 3,7V/2,2Ah li-tiu-ion battery.

Applique ad energia solare da esterni, equipaggiata con LED SMD e sensore di movimento. Corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri nelle varianti colore bianco opaco, grigio scuro o ruggine, diffusore in policarbonato. Pannello solare a monocristalli di silicio, batterie 3,7V/2,2Ah litiu-ion.

Бра на основе солнечной энергии для наружного освещения, оснащенный светодиодами SMD и датчиком присутствия. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения матового белого цвета, темно-серого цвета или ржавого цвета, диффузор из поликарбоната. Панель на солнечных батареях с монокристаллами кремния, аккумуляторная батарея 3,7В/2,2 Аh, Литий-ионная аккумуляторная батарея.

Napenergiával működő kültéri falilámpa, ellátva SMD LED-ekkel és jelenléti szenzorral. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben matt fehérre, sötétszürkére vagy rozsdaszínűre festve, polikarbonát diszperzórral. Monokristályos szilícium napelem, 3,7V/2,2 Ah, lítium-ionos akkumulátorral.

Ексетриорен аплик със слънчева енергия, оборудван с SMD LED-ове и сензор за присъствие. Тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле в цветови варианти бял мат, тъмно сиво или ръжда, и разсейвател от поликарбонат. Слънчев панел със силициеви монокристали, литиево-йонни батерии 3,7V/2,2 Ah



SOLAR PANEL




TIME ADJUSTMENT



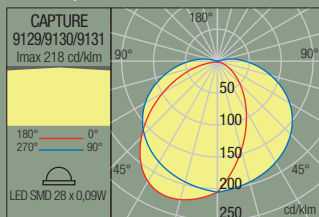
DETECTION AREA SENSOR



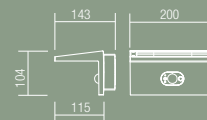


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Battery	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9129</b>	MWH	LED SMD 28 pcs.	3,7V/2,2Ah	2,5W	150 lm	● 3000K	120°	80
	<b>9130</b>	DG							
	<b>9131</b>	R							

Photometry



Dimension







**Vega**

# Vega

Aplică pentru exterior, cu dispersie luminoasă indirectă, echipată cu LED-uri.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori alb mat sau gri închis, dispersor din policarbonat transparent.

## LED 5W



Exterior wall lamp, indirect light, equipped with LEDs. Die-cast aluminium housing, electrostatic painted in matt white or dark grey color, transparent polycarbonate diffuser.

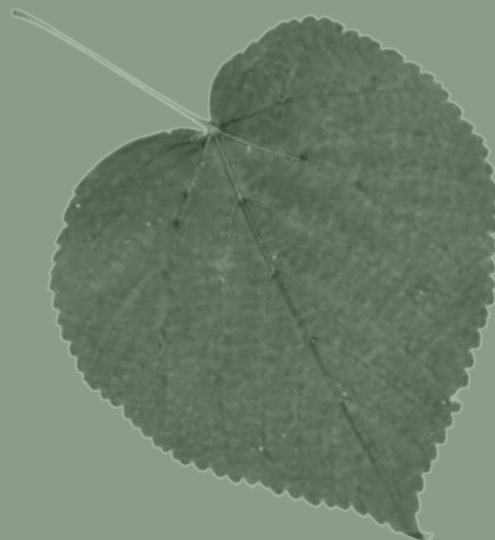
Appliche per esterni, ad emissione luminosa indiretta, equipaggiata con LED. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore bianco opaco o grigio scuro, diffusore in policarbonato trasparente.

Бра для наружного освещения, с косвенным распределением света, оснащенный светодиодами. Алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения матового белого или темно-серого цвета, диффузор из прозрачного поликарбоната.

Kültéri falikar indirekt fényzórással, LED-ekkel ellátva. Nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, mattfehér vagy sötétszürke színváltozatban, áttetsző polikarbonát diszperzórral.

Екстериорен аплик, с пряко слънчево разпръскване, оборудван с LED-ове.

Корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове матово бяло, тъмно сиво или ръждясало, дисперсор от прозрачен поликарбонат.

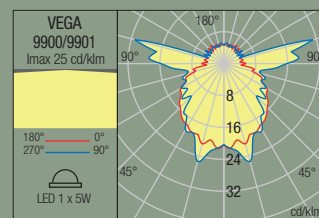




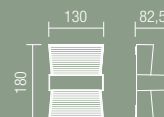


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9900</b>	MWH	LED COB/Bridgelux	220-240V	1 x 5W	154 lm	● 2850-3000K	85°	82
	<b>9901</b>	DG							

Photometry



Dimension





The background is a photograph of a modern building's exterior. On the left, a dark grey curved overhang is supported by a metal bracket. Below it, a white pillar stands next to a window with a warm orange glow. A dense green hedge runs across the middle ground, with a curved metal railing visible behind it. The sky is a clear, pale blue.

# Smile

# Smile

LED 9W

Aplică pentru exterior, echipată cu LED SMD, cu dispersie luminoasă directă. Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic culoare gri închis, dispersor din policarbonat opal.

Outdoor wall lamp, equipped with SMD LED, with direct light dispersion. Die cast aluminium luminaire, electrostatic painted in dark grey colour, opal polycarbonate diffuser.

Applique per esterni, equipaggiata con LED SMD, ad emissione luminosa diretta. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri grigio scuro, diffusore in policarbonato opalino.

Бра для наружного освещения, оснащенный SMD LED, с прямой дисперсией света. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле темно-серого цвета, диффузор из опалового поликарбоната.

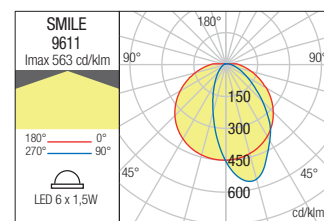
Kültéri falilámpa, ellátva SMD LED-el, közvetlen fényszórással. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben sötétszürkére festve, opálos polikarbonát diszperzórral.


Екстериорен аплик, оборудван с SMD LED-ове, с пряко разсейване на светлината. Тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле, тъмно сиво и разсейвател от опал поликарбонат



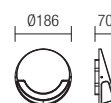


Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9611</b>	<b>■ DG</b>	LED 6 pcs.	220-240V	9W	324 lm	● 4100K	53°	80

Dimension





Ex

# Ex

APLICĂ/WALL



Aplică pentru exterior, corp din aluminiu turnat vopsit în câmp electrostatic, disponibilă în variante de culori argintiu sau gri închis, cu dispersor din policarbonat transparent.

Aparat echipat cu POWER LED cu lumină alb neutru 4100K, driver integrat.

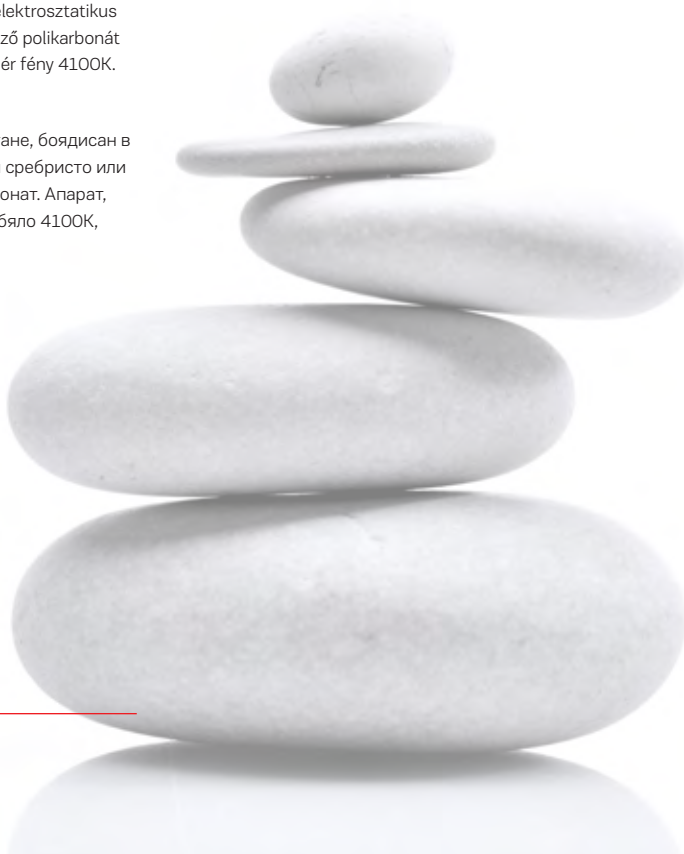
Outdoor wall lamp, die-cast aluminium body electrostatic painted in silver or dark grey colors, with transparent polycarbonate diffusers. Device equipped with POWER LED with white neutral light of 4100K, integrated driver.

Applique da esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore argento e grigio scuro, diffusori in policarbonato trasparente. Apparecchio dotato di POWER LED con luce bianco neutro 4100K driver integrato.

Бра для наружного освещения, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах исполнения серебряного или тёмно-серого цвета, диффузоры из прозрачного поликарбоната. Оснащен POWER LED, нейтральный белый свет 4100K. Встроенный драйвер.

Kültéri falilámpa, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, ezüst vagy sötétszürke színben, áttetsző polikarbonát diszperzórokkal. Ellátva POWER LED-del, semleges fehér fény 4100K. Működtetőt tartalmaz.

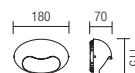
Екстериорен аплик, тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, наличен в цветови варианти сребристо или тъмно сиво, с разсейватели от прозрачен поликарбонат. Апарат, оборудван с POWER LED със светлина в неутрално бяло 4100K, интегриран драйвер.



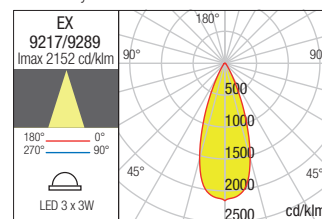





Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9217</b>	■ S	Power LED/CREE	220-240V	3 x 3W	370 lm	● 4100K	23°	80
	<b>9289</b>	■ DG							



A photograph of a modern, single-story building with a reddish-brown facade. A large glass window reveals an interior dining area with a table and chairs. The building is set on a lawn with a gravel driveway in the foreground. The sky is a deep twilight blue.

# Lima

# Lima



Serie de aplice pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic, disponibile în variante de culori argintiu sau gri închis, dispersoare din sticlă temperată serigrafată.

Efect de lumină "wall washer".

Echipate cu balast electromagnetic.

Series of outdoor wall lamps, die-cast aluminium body, electrostatic painted, available in silver or dark grey colors, screen printing tempered glass.

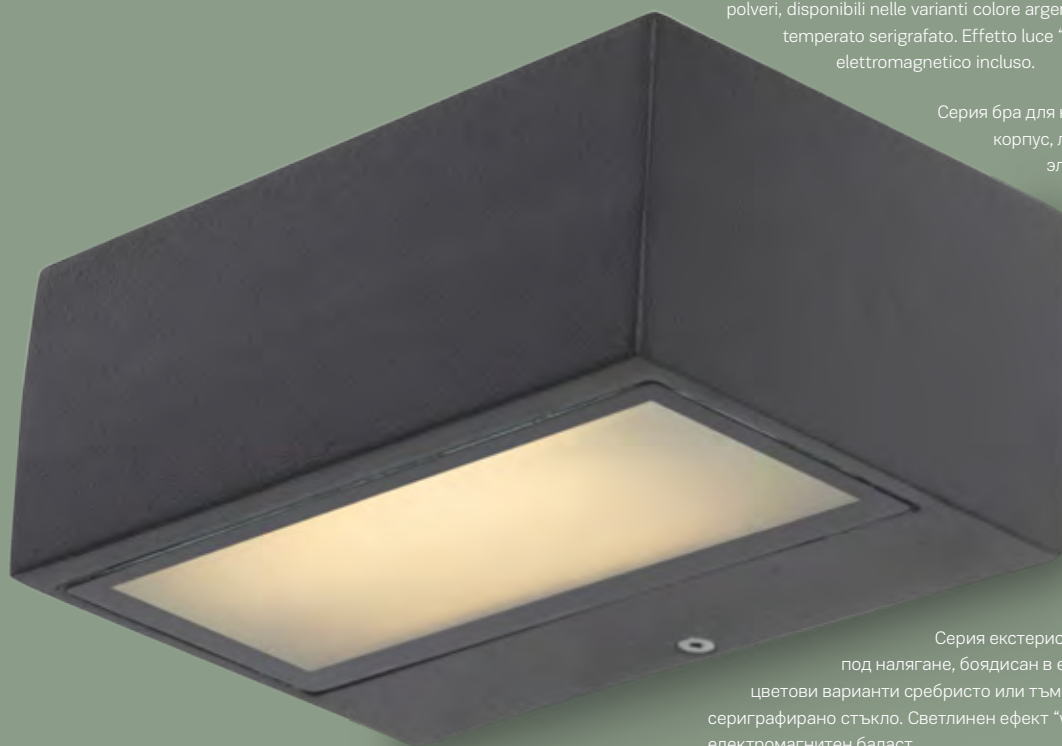
Light effect "wall washer". Equipped with electromagnetic ballast.

Serie di applique per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, disponibili nelle varianti colore argento o grigio scuro, diffusori in vetro temperato serigrafato. Effetto luce "wall washer". Gruppo di alimentazione elettromagnetico incluso.

Серия бра для наружного освещения, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах исполнения серебряного или темно-серого цвета, диффузоры из сериграфированного закаленного стекла. Эффект света "омывающий стены". Оснащены электромагнитным балластом.

Kültéri világítótestek, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, ezüst vagy sötétszürke színekben, temperált szitanyomásos üveg diszperzók. "wall washer" fényhatás. Elektromágneses előtéttel ellátva.

Серия екстериорни аплици, тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, налични в цветови варианти сребристо или тъмно сиво, разсейвател от закалено сериграфирано стъкло. Светлинен ефект "wall washer". Оборудвани с електромагнитен баласт.

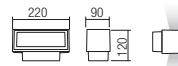


APLICĂ/WALL

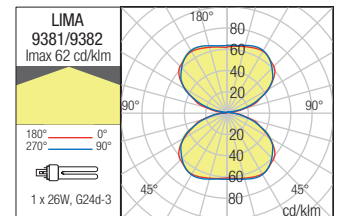
IP65






Dimension

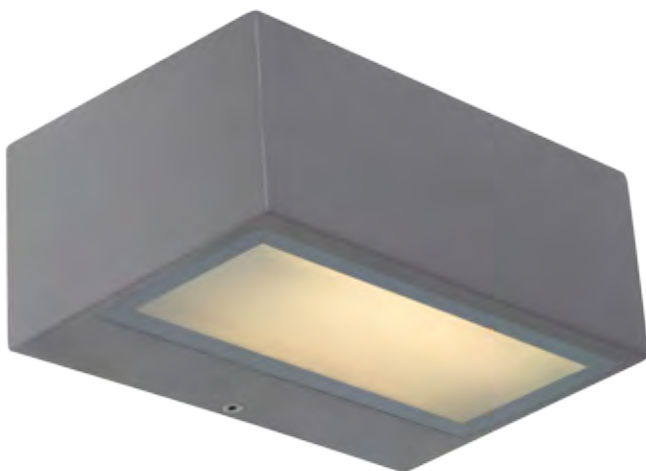


Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9382</b>	■ S	 1 x max. 26W	G24d-3	230V	50Hz
	<b>9381</b>	■ DG				

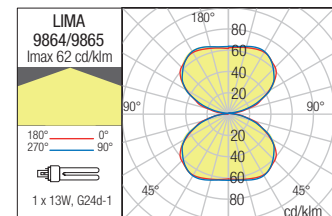
IP44





Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9865</b>	■ S	 1 x max. 13W	G24d-1	230V	50Hz
	<b>9864</b>	■ DG				



The word 'Nisa' is written in a large, bold, white sans-serif font. A thin red horizontal line is positioned directly beneath the text.

# Nisa



Aplice pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic culoare negru mat, dispersor din policarbonat opal. Articolul 9859 este echipat cu 2 prize cu contact de protecție 230V/16A, cu protecție la umiditate.

Outdoor wall lamps, die-cast aluminium, electrostatic painted in matt black colour, opal polycarbonate diffuser. The article 9859 is equipped with 2 ground outlets 230V/16A, with humidity protection.

Applique per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri colore nero opaco, diffusore in policarbonato opale. Articolo 9859 equipaggiato con due prese di alimentazione 230V/16A, con protezione contro l'umidità.

Бра для внешнего освещения, тело из алюминия, литого под давлением и окрашенного в электростатическом поле, матового чёрного цвета, диффузор из поликарбоната цвета опала. Изделие 9859 оснащено двумя заземляющими розетками 230 В/16А с защитой от влаги.

Kültéri falilámpa, nyomás alatt öntött alumíniumtest, elektrosztatikus mezőben festve, színe matt-fekete, opálos polikarbonát diszperzórral. A 9859-es cikkszám 2 földeléses, 230V/16A csatlakozóval van ellátva, nedvesség elleni védelemmel.

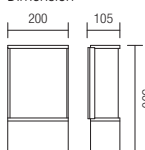
Външни лампи за стена, алуминево тяло, отливо под налягане, боядисано в электростатично поле, цвят матов черен, разпръсквач от опален поликарбонат. Артикула 9859 е оборудван с 2 щепсела със заземяване 230V/16A, със защита от влага.

APLICĂ/WALL

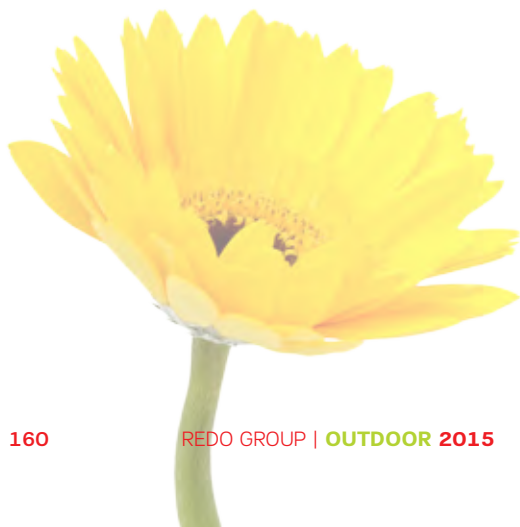
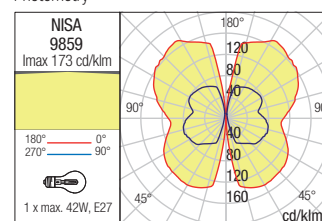


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9859</b>	<b>BK</b>	1 x max. 42W	E27	230V	50Hz

Dimension



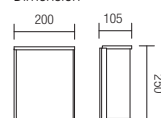
Photometry





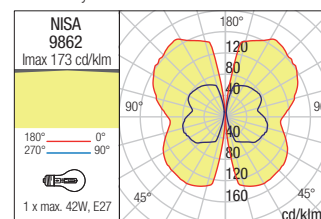


Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9862</b>	<b>BK</b>	1 x max. 42W	E27	230V	50Hz

Photometry

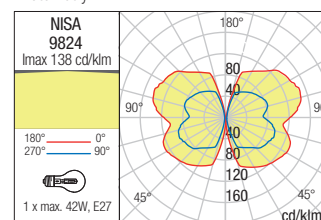


Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9824</b>	<b>BK</b>	1 x max. 42W	E27	230V	50Hz

Photometry





# Sonar

# Sonar



Aplică/plafonieră pentru exterior, corp din aluminiu turnat vopsit în câmp electrostatic, culoare gri închis, dispersor din policarbonat alb opal.

Outdoor wall lamp/ceiling lamp, die-cast aluminium body, electrostatic painted in dark grey, opal white polycarbonate diffuser.

Applique/plafoniera per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, colore grigio scuro, diffusore in policarbonato opalino.

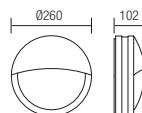
Бра/Потолочный светильник для внешнего освещения, тело из литого алюминия, окрашенного в электростатическом поле, темно-серого цвета, диффузор из поликарбоната белого цвета опала.

Kültéri falilámpa/mennyezeti lámpa, elektrosztatikus mezőben festett öntött alumíniumtest, sötétszürke, opálos fehér polikarbonát diszperzórral.

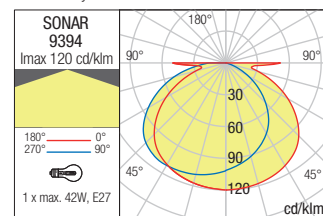
Външна лампа за стена/плафониера, алуминево тяло, отливано под налягане, боядисан в электростатично поле, цвят тъмно сив, разпръсквач от бяло-опален поликарбонат.

APLICĂ/WALL

Dimension



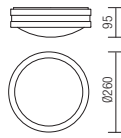
Photometry



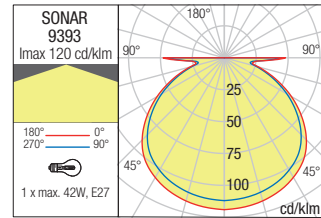
Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9394</b>	■ DG	1 x max. 42W	E27	230V	50Hz





Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9393</b>	■ DG	 1 x max. 42W	E27	230V	50Hz



# Zurich

---

# Zurich



Serie de aplică pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic, disponibile în variante de culori argintiu sau gri închis, dispersor din policarbonat opal. Sunt echipate cu două fasunguri, ideale pentru iluminarea zonelor care necesită o intensitate luminoasă mare.

Outdoor wall lamps, die-cast aluminium body, electrostatic painted, available in silver or dark grey, opal polycarbonate diffuser. Equipped with two lamp-holders, ideal for the areas that required a high level of light.

Serie di applique per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, disponibili nelle varianti colore argento e grigio scuro, diffusore in policarbonato opalino. Sono equipaggiate con due portalampade, trovano un'ideale collocazione in aree dove sia richiesta una alta resa luminosa.

Серия бра для наружного освещения, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах исполнения серебряного или тёмно-серого цвета, диффузоры из опалового поликарбоната. Оснащены двумя патронами, идеальными для освещения зон, требующих высокой силы света.

Kültéri falilámpák, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, ezüst vagy sötétszürke színben, opálos polikarbonát diszperzórral, két foglalattal. Olyan területek megvilágítására ajánlott, ahol fontos a nagy fényerősség.

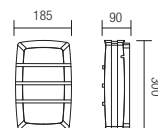
Серия екстериорни аплици, тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, налични в цветови варианти сребристо или тъмно сиво, разсейвател от поликарбонат цвят опал. Оборудвани са с две фасунги, идеални за осветяване на зони, изискващи висок светлинен интензитет.

APLICĂ/WALL

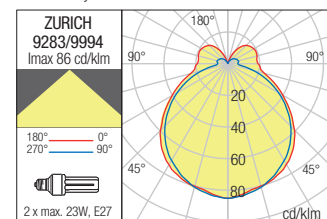


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9283</b>	■ S	2 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9994</b>	■ DG				

Dimension






Photometry

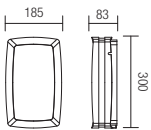




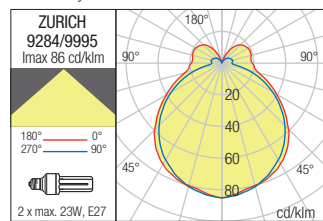





Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9284</b>	■ S	 2 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9995</b>	■ DG				

Dimension

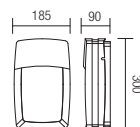


Photometry

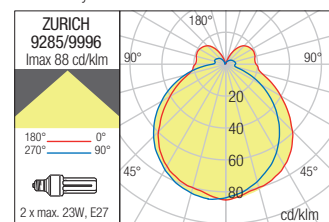


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9285</b>	■ S	 2 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9996</b>	■ DG				

Dimension



Photometry







Ublo

# Ublo



Serie de aplicie/plafoniere pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, disponibile în variante de culori alb mat, gri închis sau ruginie, dispersor din policarbonat opal.

Series of wall/ceiling lamps for exterior, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in matt white, dark grey or rusty brown colors, opal polycarbonate diffuser.

Serie di applique/plafoniere per esterni, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri, disponibili nelle varianti colore bianco opaco, grigio scuro e ruggine, diffusore in policarbonato opalino.

Серия светильников/потолочных светильников для наружного освещения, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в цветовых вариантах исполнения матового белого, тёмного серого или ржавого цвета, диффузор из опалового поликарбоната.

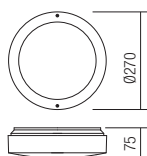
Kültéri mennyezeti/fali lámpák sorozata, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, rendelkezésre áll matt fehér, sötétszürke vagy rozsdaszínekben, opálos polikarbonát diszperzór.

Серия екстериорни аплици/плафониери, тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, налични в цветови варианти матово бяло, тъмно сиво или ръждиво, разсейвател от поликарбонат цвят опал.

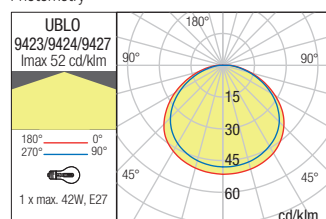


## APLICĂ PLAFONIERĂ/WALL CEILING

### Dimension



### Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-----------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



**9423** MWH



**9424** DG

**9427** R

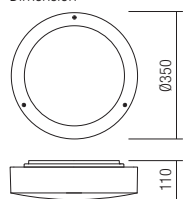
1 x max. 42W E27

E27

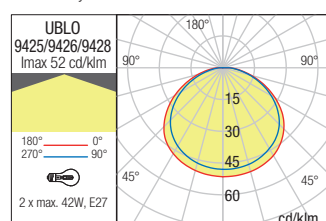
230V

50Hz

### Dimension



### Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-----------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



**9425** MWH



**9426** DG

**9428** R

2 x max. 42W E27

E27

230V

50Hz



# Book

# Book



Aplică pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic în variante de culori gri închis sau ruginiu, dispersor din sticlă centrifugată satinată.

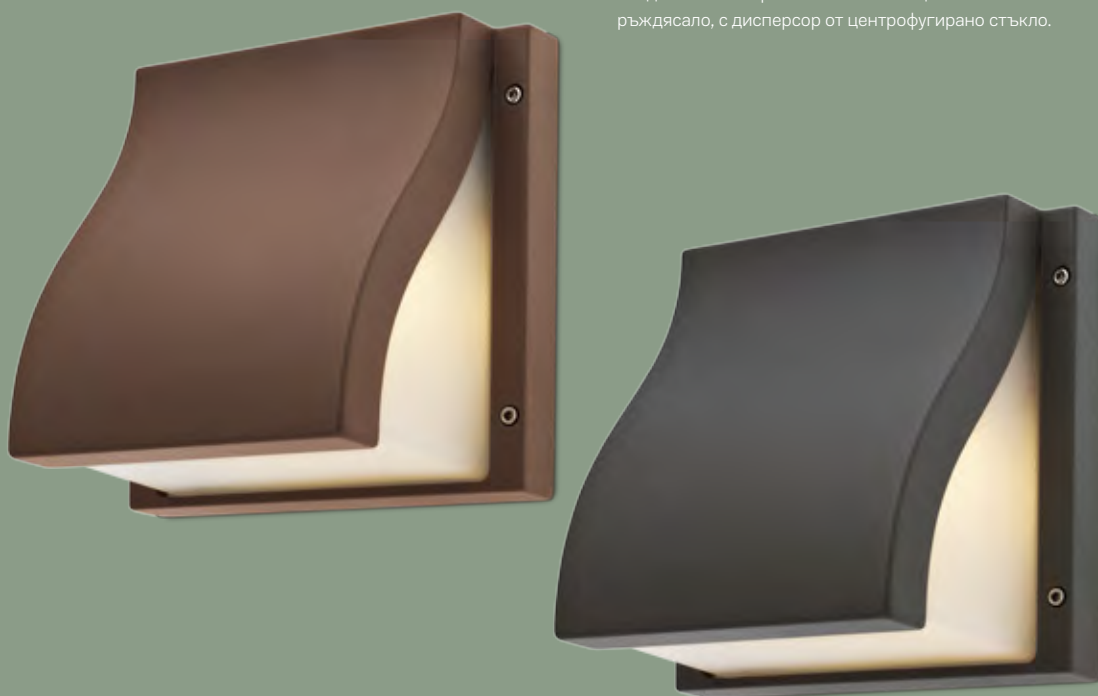
Exterior wall lamp, die-cast aluminium housing, electrostatic painted in dark grey or rusty brown versions of colors, spun and satined glass diffuser.

Applique per esterni, corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri nelle varianti colore grigio scuro o ruggine, diffusore in vetro centrifugato satinato.

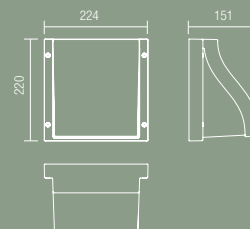
Бра для наружного освещения, алюминиевый корпус, налитый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах цветового исполнения тёмного серого или ржавого цвета, диффузор из матового центрифугированного стекла.

Kültéri falikar, nyomás alatt öntött alumínium lámpatest, elektrosztatikus mezőben festve, sötétszürke vagy rozsdaszínt változatban, szatén centrifugált üveg disperzórral.

Екстериорен аплик, корпус от лят алуминий под налягане, боядисан в электростатично поле в цветове тъмно сиво или ръждясало, с дисперсор от центрофугирано стъкло.

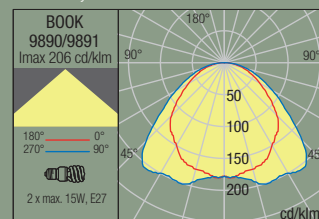


Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9890	DG	2 x max. 15W	E27	230V	50Hz
	9891	R				

Photometry











# Wave

---

# Wave



Aplică pentru exterior, corp din aluminiu turnat vopsit în câmp electrostatic, disponibilă în variante de culori argintiu sau gri închis, dispersor din policarbonat opal.

Outdoor wall lamp, die-cast aluminium body, electrostatic painted, available in variants of colours silver or dark grey, opal polycarbonate diffuser.

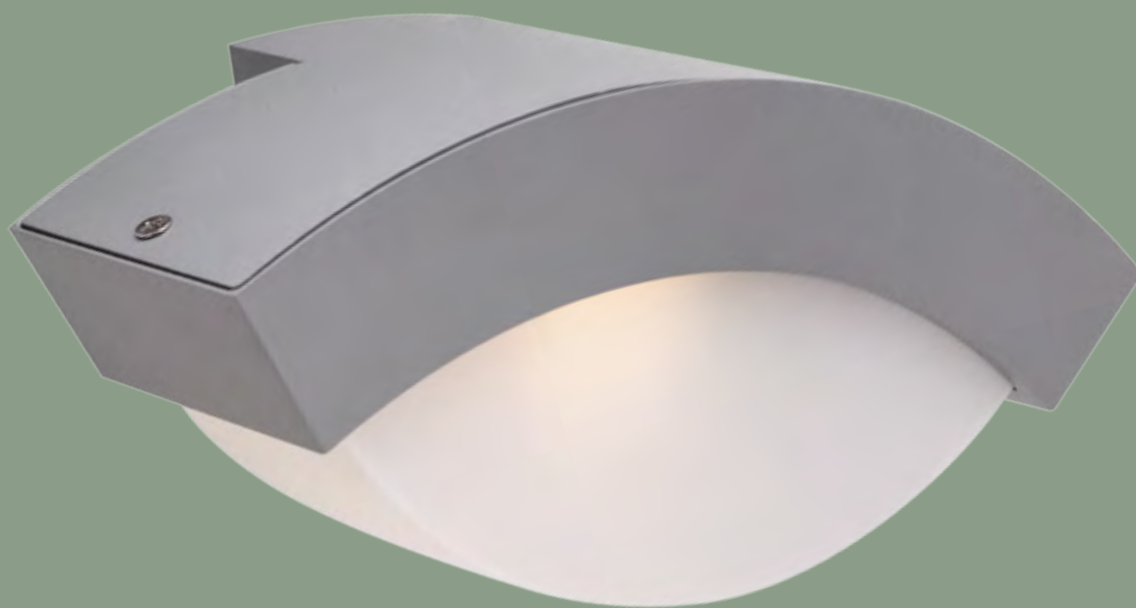
Appliche da esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore argento o grigio scuro, diffusore in policarbonato opalino.

Бра для наружного освещения, алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах исполнения серебряного или тёмно-серого цвета, диффузоры из опалового поликарбоната.

Kültéri falilámpa, nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, ezüst vagy sötétszürke színben, opálos polikarbonát diszperzórral.

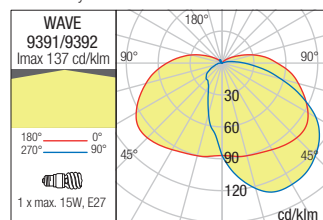
Екстериорен аплик, тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, наличен в цветови варианти сребристо или тъмно сиво, разсейвател от поликарбонат цвят опал.

APLICĂ/WALL

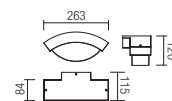




Photometry



Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9392</b>	■ S	1 x max. 15W	E27	230V	50Hz
	<b>9391</b>	■ DG				



# Pano

# Pano



Aplică cu lumină difuză, pentru exterior sau interior, cu montaj încadrat.

Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori alb mat sau gri închis, dispersor din policarbonat satinat.

Outdoor or indoor wall lamp with dim light with recessed wall mounting. Die cast aluminium body electrostatic painted, available in different colours of matt white or dark grey, frost polycarbonate diffuser.

Applique a luce diffusa, per esterni ed interni, con montaggio ad incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polveri, disponibile in variante colore bianco opaco o grigio scuro, diffusore in policarbonato satinato.

Бра с рассеянным светом, для наружного или внутреннего освещения, с встраиваемым монтажом. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, цветовые варианты матового белого или темно-серого цвета, диффузор из сатирированного поликарбоната.

Szórt fényű falilámpa, kül- vagy beltéri használatra, beépíthető szereléssel. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, rendelkezésre áll matt fehér vagy sötét fehér színben, szaténos polikarbonát diszperzór.

Екстериорни или интериорни аплици с дифузна светлина, с вграден монтаж. Тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле, налични в цветове варинти матово бяло или тъмно сиво, разсейвател от сатениран поликарбонат.

LED 3W

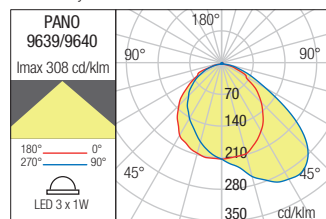




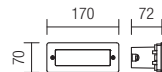
CORP ÎNCASTRAT/RECESSED WALL LAMP



Photometry



Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9639</b>	MWH	Power LED	220-240V	3 x 1W	89 lm	3000K	84°	88
	<b>9640</b>	DG							



A photograph of a modern, minimalist house at night. The house features large glass windows and doors, some of which are illuminated from within, casting a warm glow. The exterior is lit with recessed lighting, highlighting the clean lines and white surfaces. A large, dark tree stands in the background against the deep blue night sky. The foreground shows a dark, well-maintained lawn.

# Inner

# Inner



Aplică de încastrat in perete pentru exterior/interior, cu lumină asimetrică, corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic, disponibilă în variante de culori alb mat sau gri închis.

Aparat echipat cu POWER LED lumină alb cald 3000K driver inclus.

## LED 3W

Outdoor/indoor recessed wall lamp, assymmetric light, die cast aluminium body electrostatic painted, available in different colours of matt white or dark grey.

Device equipped with POWER LED warm white light 3000K, driver included.

Appliche ad incasso a parete per esterni/interni a luce asimmetrica, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore bianco opaco o grigio scuro.

Apparecchio dotato di POWER LED luce bianco caldo 3000K, driver incluso.

Встраиваемый в стену бра для внешнего/внутреннего освещения, с ассиметричным светом, тело из алюминия, литого под давлением и окрашенного в электростатическом поле, доступное в матовом белом цвете или в тёмно-сером цвете.

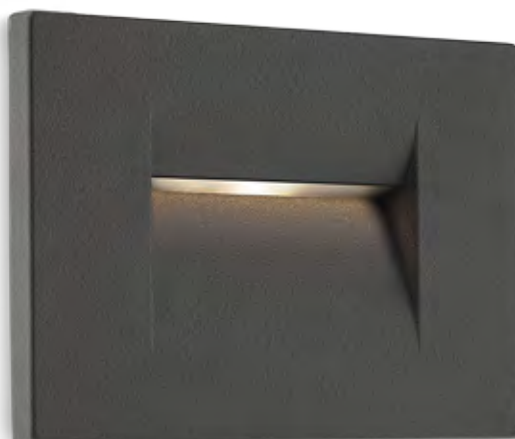
Оборудование оснащено POWER LED с теплым белом светом 3000 К. Встроенный драйвэр.

Falba építendő beltéri/kültéri falilámpa, asszimetrikus fénnel, nyomás alatt öntött alumínium testtel, elektromagnetikus mezőben festve, matt fehér vagy sötétszürke színben kapható.

POWER LED-del ellátott készülék, 3000K meleg fehér fény, beépített driverrel.

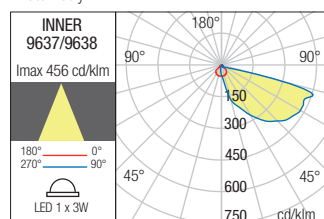
Лампа за вграждане на стена, външна/вътрешна, асиметрична светлина, алуминево тяло, отливано под налягане, боядисано в электростатично поле, на разположение във варианти на цветове матово бял или тъмно сив.

Устройство, оборудван с POWER LED с топла бяла светлина, 3000K, включен драйвэр.

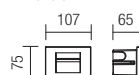


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9637</b>	MWH	Power LED/CREE	220-240V	1 x 3W	106 lm	3000K	44°	82
	<b>9638</b>	DG							

Photometry



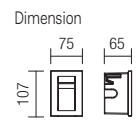
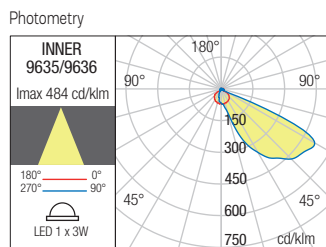
Dimension



# CORP ÎNCASTRAT/RECESSED WALL LAMP



Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9635</b>	MWH	Power LED/CREE	220-240V	1 x 3W	106 lm	3000K	44°	82
	<b>9636</b>	DG							





A photograph of a modern building's courtyard at dusk. The building has a clean, white facade with large windows and glass doors. Two vertical metal columns support the upper level. The courtyard features a gravel path on the left and a lawn with small plants on the right. The sky is a deep blue.

# Line

# Line



Aplică de încastrat în perete pentru exterior/  
interior, cu lumină asimetrică, corp din  
aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp  
electrostatic, disponibilă în variante de culori alb  
mat sau gri închis.

Asigură o fantă de lumină cu un unghi de 5°.  
Aparat echipat cu POWER LED lumină alb  
cald 3000K sau alb neutru 4100K, alimentator  
inclus.

Outdoor/indoor recessed wall lamp, assymmetric light, die-cast aluminium body electrostatic painted, available in matt white or dark grey colors. It emits a beam of light with an angle of 5°. Device equipped with POWER LED warm white light 3000K or neutral white 4100K, driver included.

Applique ad incasso a parete per esterni/interni a luce asimmetrica, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri, disponibile nelle varianti colore bianco opaco o grigio scuro. Emette una lama di luce con angolo di 5°. Apparecchio dotato di POWER LED luce bianco caldo 3000K o bianco neutro 4100K, alimentatore incluso.

Встраиваемый в стену бра для внешнего/внутреннего освещения, с ассиметричным светом, тело из алюминия, литого под давлением и окрашенного в электростатическом поле, доступное в матовом белом цвете или в темно-сером цвете. Излучает пучок света с углом 5°. Оборудование оснащено POWER LED с теплым белом светом 3000 К или нейтральным белом светом 4100/К. Встроенный драйвер.

Falba építendő beltéri/kültéri falilámpa, asszimétrikus fénnel, nyomás alatt öntött alumínium testtel, elektromagnetikus mezőben festve, matt fehér vagy sötétszürke színben kapható. Kibocsátott fénysugarának szöge 5°. POWER LED-del ellátott készülék, 3000K meleg fehér fény, vagy 4100K semleges fehér, beépített driverrel.

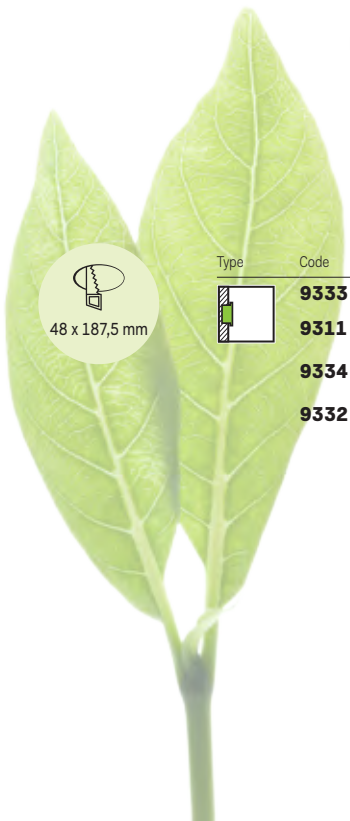
Лампа за вграждане на стена, външна/вътрешна, асиметрична светлина, алуминево тяло, отливо под налягане, боядисано в электростатично поле, на разположение във варианти на цветовете матово бял или тъмно сив. Излъчва светлина с ъгъл от 5°. Устройство, оборудван с POWER LED с топла бяла светлина, 3000 К или неутрална бяла 4100К, включен драйвер.

## LED 3W



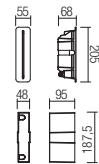


CORP ÎNCASTRAT/RECESSED WALL LAMP

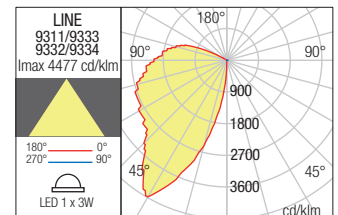


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9333</b>	MWH	Power LED/CREE	220-240V	1 x 3W	102 lm	3000K	5°	82
	<b>9311</b>	DG				102 lm	3000K		
	<b>9334</b>	MWH				110 lm	4100K		
	<b>9332</b>	DG				110 lm	4100K		

Dimension



Photometry





# Block

# Block



Aplică cu lumină difuză, pentru exterior sau interior, cu montaj încastrat în perete. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic, disponibil în culori argintiu sau gri închis, dispersor din sticlă transparentă. Aparat echipat cu LED-uri SMD, cu lumină alb neutru, 4100K. Alimentator integrat. Ideală pentru iluminarea zonelor de pasaj, scărilor sau coridoarelor.

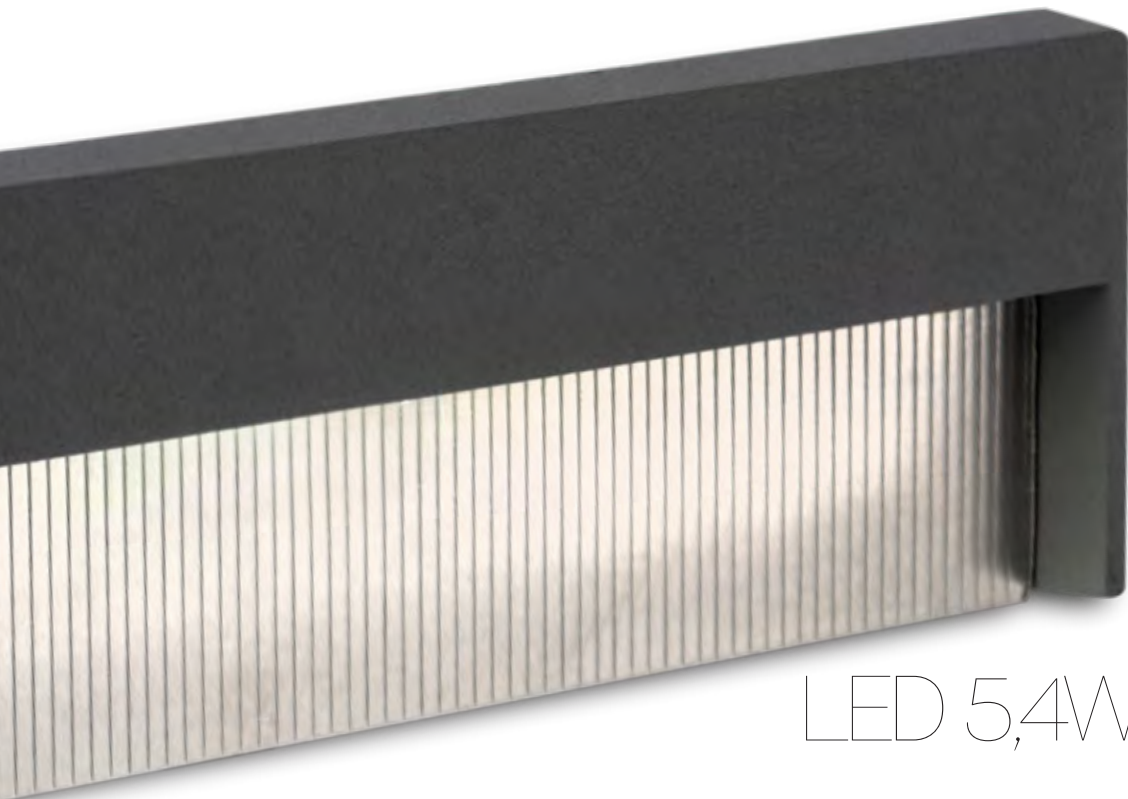
Outdoor or indoor wall lamp with diffused light, recessed wall mounted. Die-cast aluminium body, electrostatic painted, available in silver or dark grey colors, transparent glass diffuser. Device equipped with neutral white SMD LED, 4100 K. Integrated driver. Ideal for the illumination of the crossing zones, stairs or hallways.

Applique a luce diffusa per esterni e interni, montaggio ad incasso a parete. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polveri, disponibile in colore argento e grigio scuro, diffusore in vetro. Apparecchio dotato di LED SMD a luce bianco neutro 4100K. Alimentatore integrato. Ideale per illuminare aree di passaggio, scale e corridoi.

Бра с рассеянным светом для наружного или внутреннего освещения, встраиваемый в стену. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, серебристого и тёмно серого цвета, диффузор из прозрачного стекла. Оборудование оснащено светодиодами SMD, нейтральный белый свет, 4100K. Встроенный драйвер. Идеален для освещения проходных зон, лестниц или коридоров.

Szórt fényű beépíthető falilámpa, kül és beltéri használatra. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, ezüst vagy sötétszürke színben, áttetsző üveg diszperzór. SMD LED-ekkel felszerelt, semleges fehér fényel, 4100K. Beépített működtető. Átjárók, lépcsőházak, folyósók megvilágítására ajánlott.

Аплик с дифузна светлина, за екстериор или интериор, с вграден монтаж в стената. Тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, наличен в цветови варианти сребристо или тъмно сиво, разсейвател от прозрачно стъкло. Апарат оборудван с SMD светодиоди, със светлина в неутрално бяло, 4100K. Интегриран драйвер. Идеален за осветяване на преходни зони, стълбища или коридори.

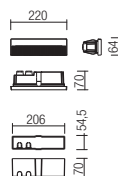


LED 5,4W

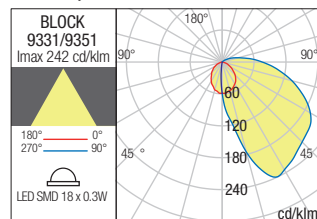
CORP ÎNCASTRAT/RECESSED WALL LAMP



Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9351</b>	■ S	LED SMD 18 pcs.	220-240V	5,4W	210 lm	● 4100K	120°	80
	<b>9331</b>	■ DG				210 lm	● 4100K		



# Boston

# Boston



Aparate de iluminat cu lumină difuză, pentru exterior sau interior, montaj încastrat sau variantă cu montaj aparent.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic, culoare argintie cu dispersor sticlă satinată. Indicate pentru iluminarea zonelor de pasaj, a scărilor, coridoarelor, în interiorul și exteriorul clădirilor publice sau private.

Outdoor or indoor dim light devices, recessed mounting or surface mounted. Die-cast aluminium body, electrostatic painted in silver color, with satin glass diffuser. Indicated for the illumination of the transition zones, of the stairs or hallways, inside and outside the public or private buildings.

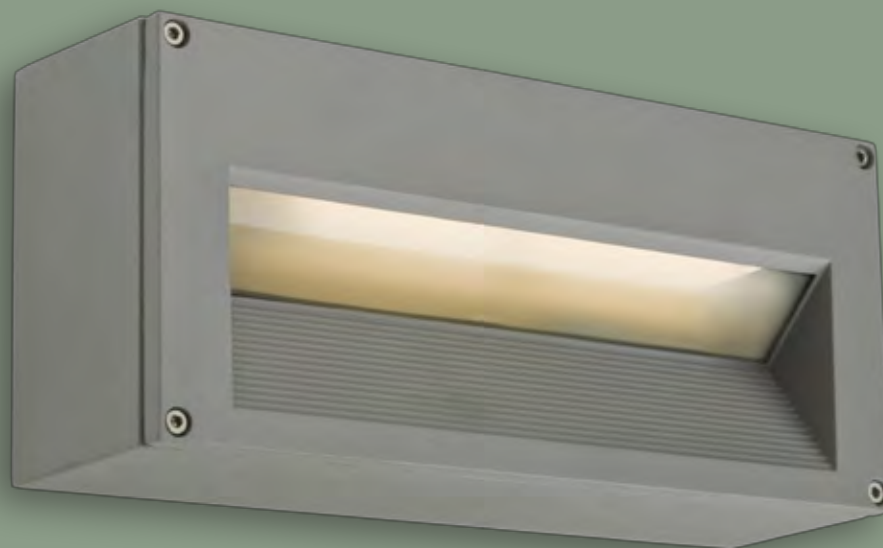
Apparecchi d'illuminazione a luce diffusa, per esterni e interni, montaggio ad incasso e variante con montaggio a parete. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polveri in argento, diffusore in vetro satinato. Indicati per l'illuminazione di aree di passaggio, scale, corridoi, all'interno e all'esterno di edifici pubblici e privati.

Светильники с рассеянным светом для наружного или внутреннего освещения, встраиваемый в стену, либо с вариантом поверхностного монтажа. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, серебряного цвета, диффузор из сатирированного стекла. Рекомендуется для освещения проходных зон, лестниц или коридоров, внутри и снаружи частных или государственных зданий.

Szórótt fényű világítótest, kül és beltéri használatra, beépíthető vagy ráépíthető kivitelben. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, ezüst színű, szaténos üveg disperzór. Átjárók, lépcsőházak, folyósók, magán- vagy középületek kül és beltéri világítására ajánlott.

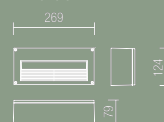
Осветителни апарати с дифузна светлина, за екстериор или интериор, вграден монтаж или вариант с висящ монтаж. Тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, цвят сребристо с разсейвател от сатенирано стъкло. Подходящи за осветяване на преходни зони, стълбища, коридори, във вътрешността или външността на публични или частни сгради.

APLICĂ/WALL

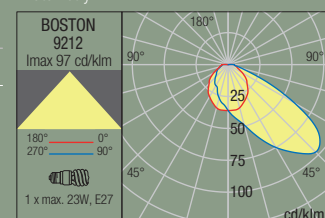


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9212	S	1 x max. 23W	E27	230V	50Hz

Dimensió

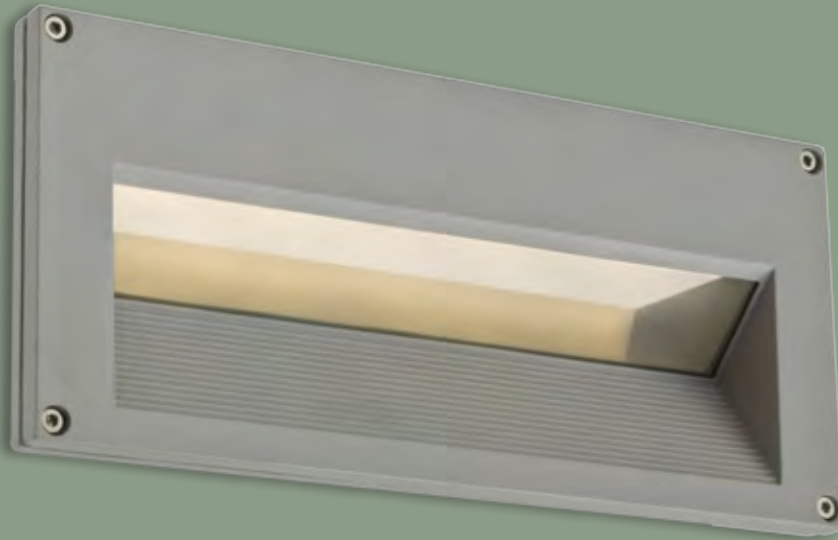


Photometry

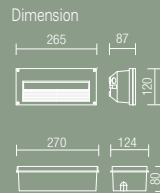




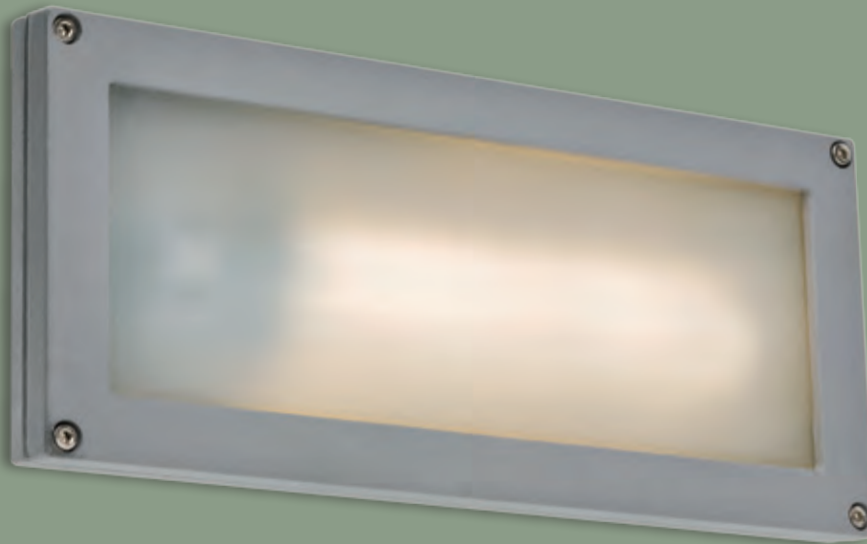
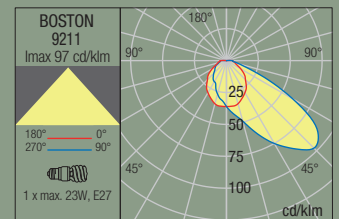
CORP ÎNCASTRAT/RECESSED WALL LAMP



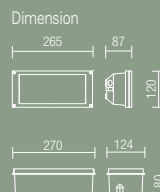
Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9211</b>	■ S	1 x max. 23W	E27	230V	50Hz



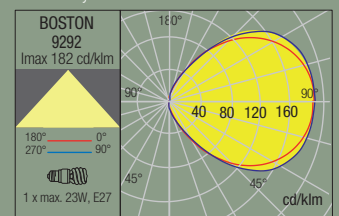
Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9292</b>	■ S	1 x max. 23W	E27	230V	50Hz



Photometry





# Oslo

# Oslo



Aplice cu lumină difuză, pentru exterior sau interior, cu montaj încastrat. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic, disponibil în variante de culori argintiu sau gri închis, dispersor din policarbonat opal.

Outdoor or indoor wall lamp with dim light with recessed wall mounting. Die-cast aluminium body electrostatic painted, available in different colours of silver or dark grey, opal polycarbonate diffuser.

Applique a luce diffusa, per esterni e interni, con montaggio ad incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polveri, disponibile in variante colore argento o grigio scuro, diffusore in policarbonato opalino.

Бра с рассеянный светом, для внутреннего или наружного освещения, встраиваемые.

Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле, в вариантах исполнения серебряного или тёмно-серого цвета, диффузор из опалового поликарбоната.

Beépíthető szórt fényű falilámpa, kül- vagy beltéri használatra.

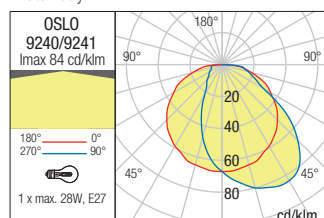
Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben festve, ezüst vagy sötétszürke színben, opálos polikarbonát diszperzör.

Аплик с дифузна светлина, за екстериор или интериор, с вграден монтаж. Тяло от алуминий лят под налягане, боядисан в электростатично поле, наличен в цветови варианти сребристо или тъмно сиво, разсейвател от поликарбонат цвят опал.

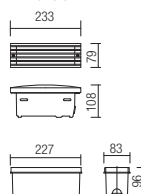
## CORP ÎNCASTRAT/RECESSED WALL LAMP



### Photometry



### Dimension

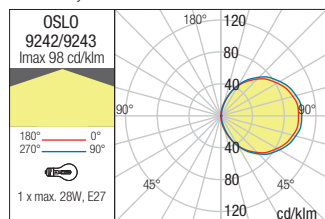


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9241</b>	■ S	1 x max. 28W	E27	230V	50Hz
	<b>9240</b>	■ DG				

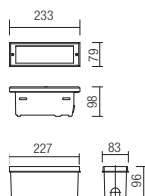
CORP ÎNCASTRAT/RECESSED WALL LAMP



Photometry



Dimension



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9243</b>	■ S	1 x max. 28W	E27	230V	50Hz
	<b>9242</b>	■ DG				



# Droid

# Droid



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, cu două sau trei proiectoare orientabile independent, echipate cu POWER LED, senzor de prezență și dispozitiv crepuscular.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic culoare alb mat și lentile din policarbonat.

## LED 18/42W

PROJECTOR/PROJECTOR

Series of outdoor luminaires, with two or three independently oriented projectors, equipped with POWER LED, presence sensor and crepuscular device.

Die-cast aluminium housing electrostatic painted in matt white colour and polycarbonate lenses.

Serie di apparecchi da esterni, con due o tre proiettori indipendenti orientabili equipaggiati con POWER LED, sensore di movimento e dispositivo crepuscolare. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri bianco opaco e lenti in policarbonato.

Серия светильников для наружного освещения, с двумя или тремя самостоятельно направляемыми прожекторами, оснащенные POWER LED, датчиком присутствия и сумеречным устройством.

Алюминиевый корпус, лить под давлением, окрашенный в электростатическом поле белого матового цвета и линзы из поликарбоната.

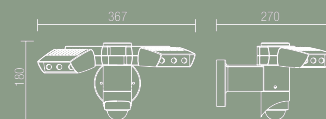
Kültéri világítótétek sorozata, kettő vagy három függetlenül beállítható projektorral, POWER LED-el felszerelve, jelenléti érzékelővel és alkonyati berendezéssel. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben matt fehérre festve és polikarbonát lencsék.

Серия екстериорни осветителни апарати, с две или три независимо ориентируеми прожектора, оборудвани с POWER LED, сензор за присъствие и устройство за здрач.

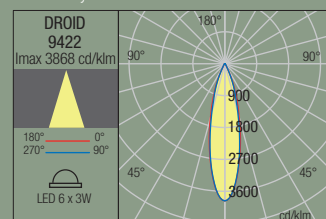
Тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле, матово бяло и лещи от поликарбонат.



Dimension



Photometry



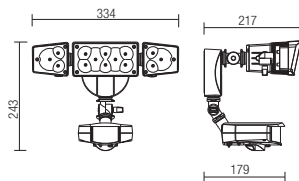
Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9422</b>	■ MWH	Power LED/CREE	220-240V	6 x 3W	1182 lm	● 4100K	18°	82



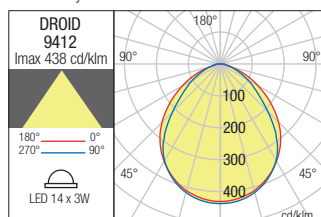


Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9412</b>	MWH	Power LED/CREE	220-240V	14 x 3W	2349 lm	4100K	72°	82

Dimension



Photometry





# Guardian

# Guardian



Proiector orientabil pentru exterior, echipat cu POWER LED, senzor de prezență și dispozitiv crepuscular.

Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic culoare argintie și difusor din policarbonat transparent.

## LED 24W



Outdoor projector, equipped with POWER LED, presence sensor and crepuscular device.

Die cast aluminium luminaire electrostatic painted in silver colour and transparent polycarbonate diffuser.

Proiettore orientabile da esterni, equipaggiato con POWER LED, sensore di movimento e dispositivo crepuscolare.

Corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri argento e diffusore trasparente in policarbonato.

Ориентируемый прожектор для наружного освещения, оснащенный POWER LED, датчиком наличия и устройством сумеречного переключателя. Корпус из алюминия, литого под давлением, окрашенный в электростатическом поле серебряного цвета и диффузор из прозрачного поликарбоната.

Kifele fordítható projektor, ellátva POWER LED-el, jelenléti szenzorral és alkonyati készülékkel. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben ezüst színűre festve és áttetsző polikarbonát diszperzór.

Екстериорен управляем прожектор, оборудван с POWER LED, сензора присъствие и устройство за сумрак.

Тяло от алуминий, лят под налягане, боядисан в электростатично поле, сребрист цвят и разсейвател от прозрачен поликарбонат.



DAY LIGHT  
SENSOR




TIME  
ADJUSTMENT



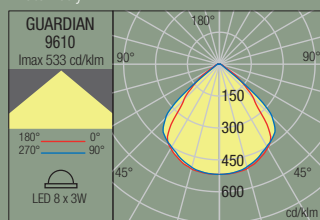
DETECTION AREA  
SENSOR



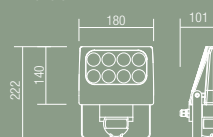


Type	Code	Finishing	LED Type/Producer	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9610</b>	■ s	Power LED/CREE	220-240V	8 x3W	1540 lm	● 4100K	89°	80

Photometry



Dimension





# Spinner

# Spinner

## LED 22W



Miniproiector pentru exterior, cu două capete orientabile independent, echipat cu LED-uri SMD. Corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic culoare gri închis, dispersoare din sticlă transparentă.



Outdoor mini-projector, with two independently adjustable heads, equipped with SMD LED. Die cast aluminium luminaire electrostatic painted dark grey color, transparent glass diffuser.

Miniproiettore per esterni, con due teste orientabili equipaggiato con SMD LED. Corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri grigio scuro, diffusori in vetro trasparente.

Минипрожектор для наружного освещения, с двумя самостоятельно направляемыми головами, оснащенный светодиодами SMD. Алюминиевый корпус, литый под давлением, окрашенный в электростатическом поле темно-серого цвета, диффузоры из прозрачного стекла.


Kültéri minivetítő, két függetlenül állítható végződéssel, ellátva SMD LED-ekkel. Nyomás alatt öntött alumínium test, elektrosztatikus mezőben sötétszürkére festve, áttetsző üveg diszperzórral.

Екстериорен минипрожектор, с две независимо управляеми глави, оборудван с SMD LED-ове. Тяло от алуминий, лят под налягане, боудисан в электростатично поле, тъмно сиво, разсейватели от прозрачно стъкло

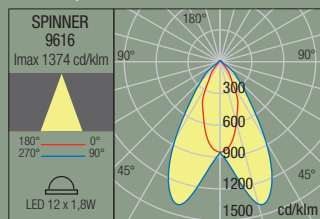






Type	Code	Finishing	LED Type/numberr	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9616</b>	■ DG	LED 12 pcs.	220-240V	22W	1380 lm	● 4100K	41°	80

Photometry



Dimension





# Faro

# Faro



Serie de proiectoare orientabile pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit gri închis, echipate cu POWER LED, lentilă cu deschidere 25° și alimentator integrat.

Proiectate pentru instalarea pe stâlp, perete, tavan sau pe pământ.

Disponibilă ca accesoriu, extensia din aluminiu H 250 mm (se comandă separat).

## LED 3/6W

Series of projectors with external orientation, die cast aluminum body, painted in dark grey, equipped with POWER LED, lense with an opening of 25° and integrated driver. Predisposed for the mounting on the pole, wall, ceiling or on ground. Available as accesory, aluminum extension H 250 mm (it is separately ordered).

Serie di proiettori orientabili da esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato grigio scuro, equipaggiati con POWER LED, lente con apertura 25° e driver integrato. Predisposti per l'installazione su palo, parete, soffitto o terreno. Accessorio prolunga H 250 mm in alluminio (da ordinare a parte).

Серия ориентируемых прожекторов для внешнего освещения, тело из алюминия, литого под давлением и окрашенного в темно-серый цвет, оснащенная POWER LED, линза с открытием 25° и встроенный драйвэр. Рекомендуется для монтажа на полу, на стене, потолке или на земле. Алюминиевое расширение с высотой 250 мм доступно в качестве принадлежности (по отдельному заказу).

Kültér feleirányítható fényvetítők, nyomás alatt öntött alumínium-testtel, sötétszürkére festve, felszerelve POWER LED-del, mely semleges fehér fényű, lencse nyitása 25°, beépített driver. Megfelelőek a padlóba, falra, mennyezetre vagy földre való felszerelésre. Kiegészítőként alumínium hosszabbítás kapható H 250 mm (külön kell megrendelni).

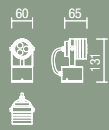
Серия насочени външни проектори, алуминево тяло, отливо под налягане, боядисано в тъмно сив, оборудвани с POWER LED, леща с откриване на 25° и интегриран драйвэр. Е предназначен на инсталиране върху под, стена, таван или земя. Предлага се като аксесоар, алуминево удължение H 250 mm (се поръчва отделно).



APLICĂ/WALL



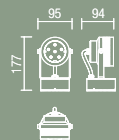
Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9431</b>	■ DG	Power LED/CREE	220-240V	3 x 1W	210 lm	● 3000K	25°	82
	<b>9307</b>	■ DG				240 lm	● 4100K		

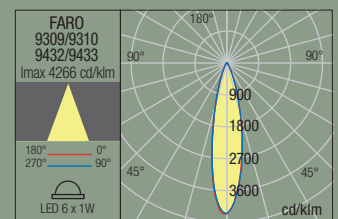
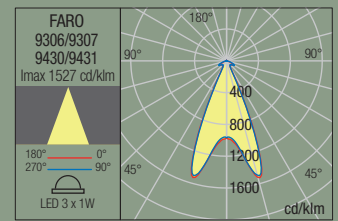


Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9433</b>	■ DG	Power LED/CREE	220-240V	6 x 1W	485 lm	● 3000K	25°	82
	<b>9309</b>	■ DG				526 lm	● 4100K		

Photometry



# Faro

MINIPROJECTOR/MINIPROJECTOR

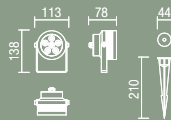


Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9430</b>	■ DG	Power LED/CREE	220-240V	3 x 1W	210 lm	● 3000K	25°	82
	<b>9306</b>	■ DG				240 lm	● 4100K		

Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9432</b>	■ DG	Power LED/CREE	220-240V	6 x 1W	485 lm	● 3000K	25°	82
	<b>9310</b>	■ DG				526 lm	● 4100K		

Se livreaza cu pichet de plastic și cablu de alimentare (1,5 ml).

It is delivered with a plastic picket and power cord (1,5 ml).

A corredo picchetto in plastica e cavo di collegamento elettrico (1,5 mt).

Доставляется в наборе с пластмассовым пикетом и питательным шнуром (1,5 п.м).

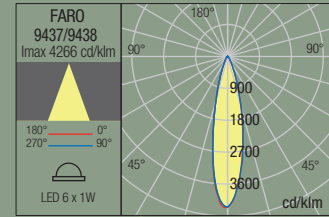
Műanyag pikével és áramkábellel szállítjuk (1,5 ml).

Се достави с пластмасови колове и захранващ кабел (1,5 мл).

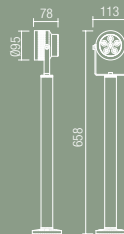
STÂLP/POLE



Photometry



Dimension



Type	Code	Finishing	LED Type/number	Input voltage	Power	Luminous Flux	LED color temperature	Optics	CRI
	<b>9437</b>	DG	Power LED/CREE	220-240V	6 x 1W	485 lm	3000K	25°	82
	<b>9438</b>	DG				526 lm	4100K		



Code

**9308** extensie ministâlp aluminiu / extension aluminium pole / H250mm







# Pino

# Pino



Serie de corpuri de iluminat pentru exterior, structură din metal vopsită în câmp electrostatic alb mat sau gri închis, dispersor din polietilenă albă, rezistentă la raze UV.

Outdoor series of light fittings, metal structure electrostatic painted in matt white or dark grey, white polyethylene diffuser, UV resistant.

Serie di lampade per esterni, struttura in metallo verniciato a polveri bianco opaco o grigio scuro, diffusore in polietilene bianco, resistente ai raggi UV.

Серия светильников для наружного освещения, металлическая структура, окрашенная в электростатическом поле матового белого или темно-серого цвета, диффузор из белого полиэтилена, устойчивого к ультрафиолетовому излучению.

Kültéri világítótestek sorozata, fémszerkezet elektrosztatikus mezőben matt fehérre vagy sötétszürkére festve, fehér polietilén diszperzór, UV sugarakkal szemben ellenálló.

Серия екстериорни осветителни тела, структура от метал, боядисан в бяло мат или тъмно сив електростатично поле, разсейвател от бял полиетилен, устойчив на UV лъчи.

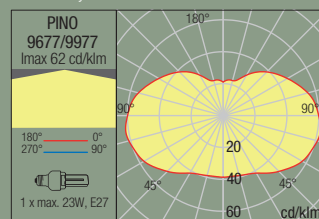
## VEIOZĂ/TABLE



Dimension



Photometry

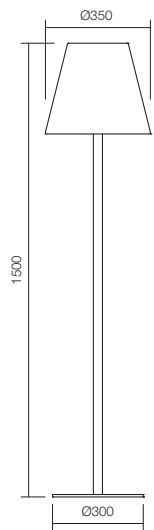


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9677</b>	MWH	1 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9977</b>	DG				

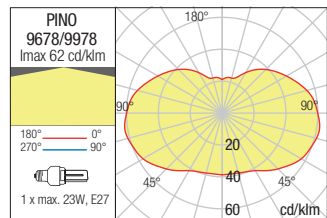
LAMPADAR/FLOOR



Dimension



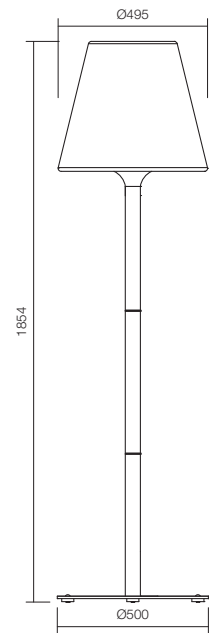
Photometry



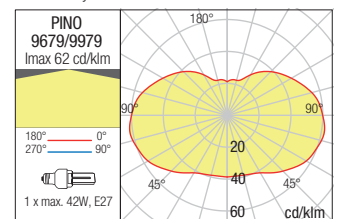
Type	Code	Finishing
	<b>9678</b>	MWH
	<b>9978</b>	DG

Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
1 x max. 23W	E27	230V	50Hz

Dimension



Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9679</b>	MWH	1 x max. 42W	E27	230V	50Hz
	<b>9979</b>	DG				



# Guggy

# Guggy



Serie de corpuri de iluminat pentru exterior, structură din metal vopsită în câmp electrostatic alb mat (pentru suspensie) și gri închis (pentru lampadar), dispersoare din polietilenă albă, rezistente la raze UV.

Outdoor series of light fittings, metal structure electrostatic painted in matt white (for suspension) and dark grey (for lamp post), white polyethylene diffusers, UV resistant.

Serie di lampade per esterni, struttura in metallo verniciato a polveri bianco opaco (sospensione) e grigio scuro (piantana), diffusore in polietilene bianco, resistente ai raggi UV.

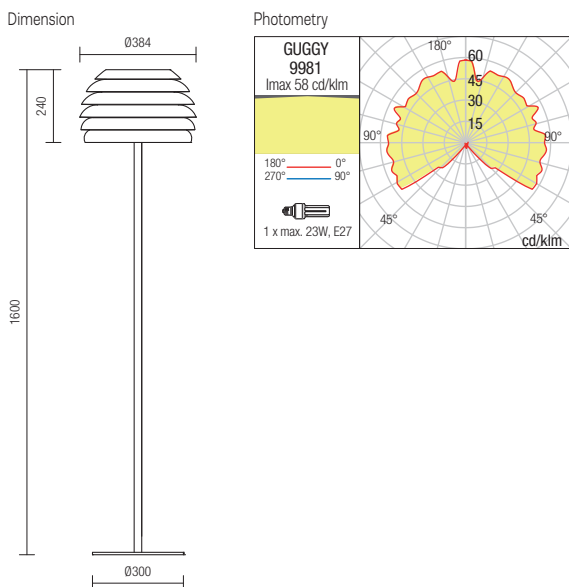
Серия светильников для наружного освещения, металлическая структура, окрашенная в электростатическом поле, матового белого цвета (для подвески) и тёмного серого цвета (для торшера), диффузоры из белого полиэтилена, устойчивые к ультрафиолетовому излучению.

Világítótések sorozata kültéri használatra, elektrosztatikus mezőben matt fehérre (felfüggesztés esetében), illetve sötétszürkére (lámpaszlop esetében) festett szerkezet, fehér polietilén diszperzórok, UV sugarakkal szembeni ellenállás.

Серия екстериорни осветителни тела, структура от метал, боядисана в электростатично поле матово бяло (за полилей) и тъмно сиво (за постамент за лампи), разсейватели от бял полиетилен, устойчиви на UV лъчи.



## LAMPADAR/FLOOR



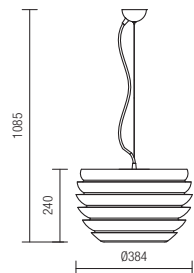
Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9981</b>	1 x max. 23W	E27	230V	50Hz

SUSPENSIE/SUSPENSION

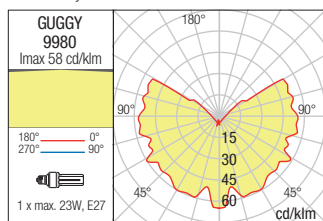
IP44



Dimension



Photometry



Type Code Bulbs recommended/Power Socket Input voltage Input frequency

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9980</b>	1 x max. 23W	E27	230V	50Hz





# Dados

# Dados



Serie de corpuri de iluminat decorative pentru exterior, dispersoare de formă cubică din polietilenă albă sau imitație granit, rezistente la raze UV, variante cu fasung E27 sau echipate cu LED-uri colorate SMD și sistem RGB de control al culorilor.

Series of decorative outdoor light fittings, cubic diffusers of white or granite imitation polyethylene, UV resistant, variants with E27 socket or equipped with coloured SMD LEDs and RGB control system of the colors.

Serie di lampade ornamentali per esterni, diffusore di forma cubica in polietilene bianco e variante effetto granito, resistenti ai raggi UV, disponibili con cablaggio E27 o con sorgente LED SMD multicolore e sistema RGB di controllo colore.

Серия декоративных светильников для наружного освещения, кубические диффузоры из белого полиэтилена или из имитации гранита, устойчивые к ультрафиолетовому излучению, в вариантах исполнения с патроном E27 либо оснащенные цветными светодиодами SMD и системой RGB для управления цветами.

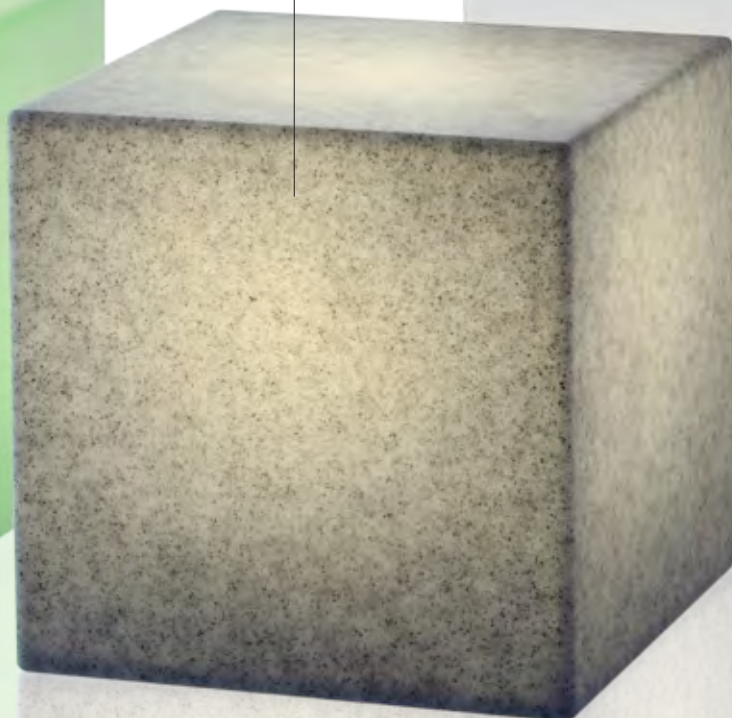
Díszítő világítótestek sorozata kültéri használatra, félkör alakú fehér vagy gránit utánczat, UV sugarakkal szemben ellenálló polietilén diszperzőrok, E27-es foglalattal vagy SMD színes LED-ekkel és RGB színirányító rendszerrel.

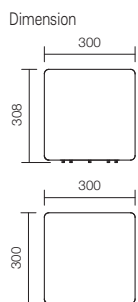
Серия екстериорни осветителни тела, разсейватели с кубична форма от бял полиетилен или имитация на гранит, устойчиви на UV лъчи, варианти с фасунга E27 или оборудвани с цветни LED-ове SMD и система RGB за контрол на цветовете.



Code 9991, 300x300x300  
LED RGB SYSTEM INCLUDED

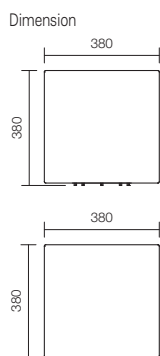
Code 9693, 300x300x300  
STONE



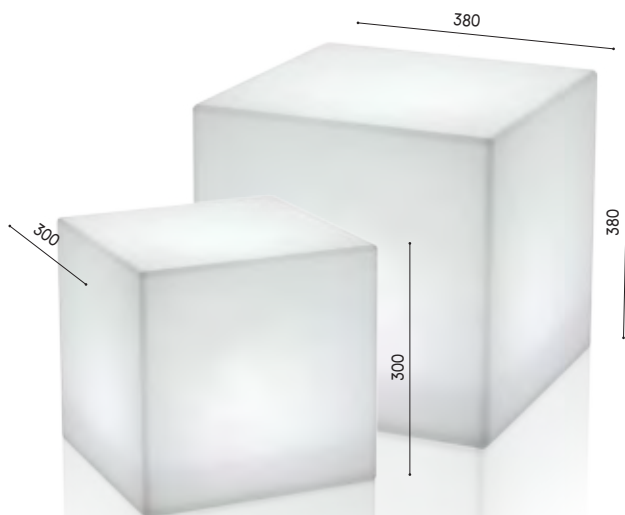


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9990 OPAL</b>		1 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9991 OPAL</b>		60 LED SMD RGB SYSTEM	LED	220-240V	50/60Hz
	<b>9693 STONE</b>		1 x max. 23W	E27	230V	50Hz

Code 9992, 380x380x380  
OPAL, E27, 1 x max. 23W



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9992 OPAL</b>		1 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9993 OPAL</b>		60 LED SMD RGB SYSTEM	LED	220-240V	50/60Hz
	<b>9694 STONE</b>		1 x max. 23W	E27	230V	50Hz





# Baloo

# Baloo



Serie de corpuri de iluminat decorative pentru exterior, dispersoare de formă sferică din polietilenă albă sau imitație granit, rezistente la raze UV, variante cu fasung E27 sau echipate cu LED-uri colorate SMD și sistem RGB de control a culorilor.

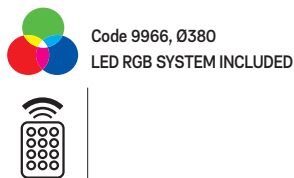
Series of decorative outdoor light fittings, spherical diffusers of white or granite imitation polyethylene, UV resistant, variants with E27 socket or equipped with coloured SMD LEDs and RGB control system of the colors.

Serie di lampade ornamentali per esterni, diffusore di forma sferica in polietilene bianco e variante effetto granito, resistenti ai raggi UV, disponibili con cablaggio E27 o con sorgente LED SMD multicolore e sistema RGB di controllo colore.

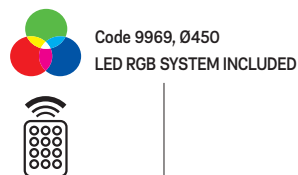
Серия декоративных светильников для наружного освещения, сферические диффузоры из белого полиэтилена или из имитации гранита, устойчивые к ультрафиолетовому излучению, в вариантах исполнения с патроном E27 либо оснащенные цветными светодиодами SMD и системой RGB для управления цветами.

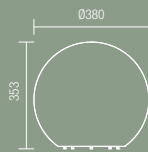
Díszító világítótestek sorozata kültéri használatra, félkör alakú fehér vagy gránit utánzat, UV sugarakkal szemben ellenálló polietilén diszperzók, E27-es foglalattal vagy SMD színes LED-ekkel és RGB színirányító rendszerrel.




Серия екстериорни декоративни осветителни тела, разсейватели със сферична форма от бял полиетилен или имитация на гранит, устойчиви на UV лъчи, варианти с фасунга E27 или оборудвани с цветни LED-ове SMD и RGB система за контрол на цветовете.



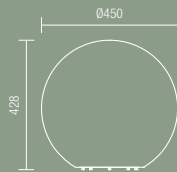
Code 9968, Ø450  
OPAL, E27, 1 x max. 23W







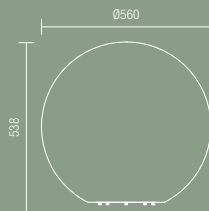



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9965</b>	OPAL	 1 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9966</b>	OPAL	LED  60 LED SMD RGB SYSTEM	LED	220-240V	50/60Hz
	<b>9967</b>	STONE	 1 x max. 23W	E27	230V	50Hz

Code 9973, Ø560  
STONE, E27, 1 x max. 23W



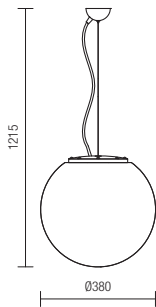
Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9968</b>	OPAL	 1 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9969</b>	OPAL	LED  60 LED SMD RGB SYSTEM	LED	220-240V	50/60Hz
	<b>9970</b>	STONE	 1 x max. 23W	E27	230V	50Hz



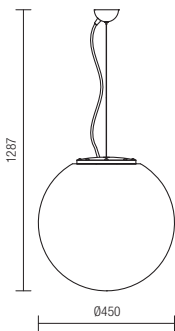
Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9971</b>	OPAL	 1 x max. 23W	E27	230V	50Hz
	<b>9972</b>	OPAL	LED  60 LED SMD RGB SYSTEM	LED	220-240V	50/60Hz
	<b>9973</b>	STONE	 1 x max. 23W	E27	230V	50Hz

# Baloo

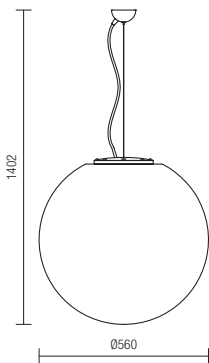
SUSPENSIE/SUSPENSION



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9974</b>	OPAL	1 x max. 23W	E27	230V	50Hz



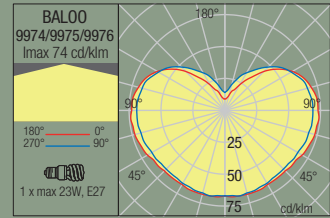
Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9975</b>	OPAL	1 x max. 23W	E27	230V	50Hz



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9976</b>	OPAL	1 x max. 23W	E27	230V	50Hz



Photometry







Stone

# Stone



Serie de corpuri de iluminat decorative pentru exterior, dispersoare din polietilenă albă sau imitație granit, rezistente la raze UV, variante cu fasung E27 sau echipate cu LED-uri colorate SMD și sistem RGB de control al culorilor.

Code 9986  
STONE, E27, 2 x max. 15W

Series of outdoor decorative light fittings, white or granite imitation polyethylene, UV resistant, variants with E27 socket or equipped with SMD coloured LEDs and RGB control system of colors.

Serie di lampade ornamentali per esterni, diffusore in polietilene bianco e variante effetto granito, resistente ai raggi UV, disponibili con cablaggio E27 o con sorgente LED SMD multicolore e sistema RGB di controllo colore.

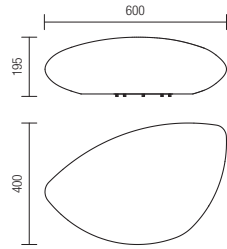
Серия декоративных светильников для наружного освещения, диффузоры из белого полиэтилена или из имитации гранита, устойчивые к ультрафиолетовому излучению, в вариантах исполнения с патроном E27 либо оснащенные цветными светодиодами SMD и системой RGB для управления цветами.

Díszítő világítótestek sorozata kültéri használatra, fehér vagy gránit utánszám polietilén diszperzók, UV sugarakkal szembeni ellenállás, E27-es foglalat vagy színes SMD LED-ek és RGB színellenőrző rendszer.

Серия экстернорни осветителни тела, разсейватели с кубична форма от бял полиетилен или имитация на гранит, устойчиви на UV лъчи, варианти с фасунга E27 или оборудвани с цветни LED-ове SMD и система RGB за контрол на цветовете.

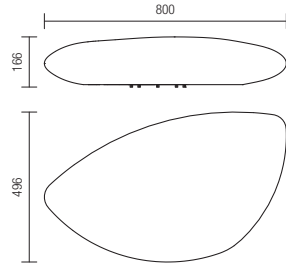


CORP DECORATIV / DECORATIVE LUMINAIRE



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9982</b>	OPAL	2 x max. 15W	E27	230V	50Hz
	<b>9984</b>	OPAL	LED  60 LED SMD RGB SYSTEM 2,5W	LED	220-240V	50/60Hz
	<b>9983</b>	STONE	2 x max. 15W	E27	230V	50Hz

Code 9985  
OPAL, E27, 2 x max. 15W



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9985</b>	OPAL	2 x max. 15W	E27	230V	50Hz
	<b>9987</b>	OPAL	LED  60 LED SMD RGB SYSTEM 2,5W	LED	220-240V	50/60Hz
	<b>9986</b>	STONE	2 x max. 15W	E27	230V	50Hz



Code 9984  
LED RGB SYSTEM INCLUDED

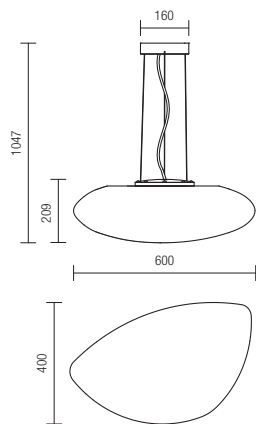


# Stone

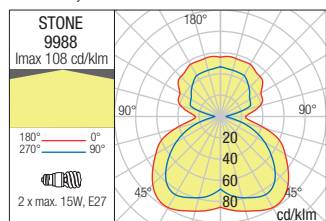




SUSPENSIE/SUSPENSION

Dimension



Photometry

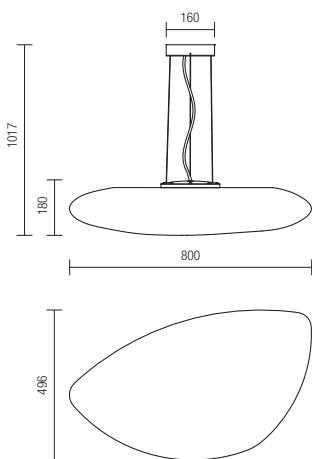


Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9988</b>	OPAL	 2 x max. 15W	E27	230V	50Hz

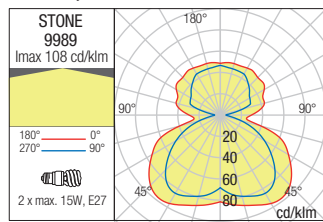




Dimension




Photometry



Type	Code	Finishing	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-----------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



**9989** OPAL  2 x max. 15W E27 230V 50Hz







CLASSIC  
2015



# Essen

# Essen



Serie de lămpi pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune finisat maron antic cu patină neagră, dispersoare din sticlă fațetată transparentă.

Outdoor lamps, die cast aluminium body antique brown finish with black patina, trimmed transparent glass diffusers.

Lampade da esterni, corpo in pressofusione di alluminio finitura marrone anticato patinato nero, diffusori in vetro molato trasparente.

Серия светильников для наружного освещения, корпус из алюминия, литого под давлением, с отделочным слоем античного коричневого цвета с чёрной патиной, диффузоры из граненных стеклянных прозрачных линз.

Kültéri lámpasorozat, nyomás alatt öntött alumínium test, antik barna festés, fekete fényel, áttetsző csiszolt üveg diszperzők.

Серия экстернорни лампы, тяло от алюминий, лят под налягане, с антично кафяво покритие с черна ръжда, разсейватели от прозрачно фасетирано стъкло.



## SUSPENSIE/SUSPENSION

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9659	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



9659



1 x max. 70W

Socket

E27

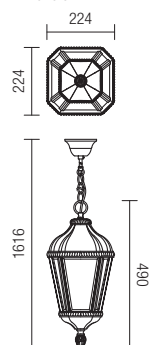
Input voltage

230V

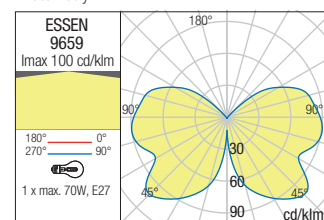
Input frequency

50Hz

Dimension



Photometry



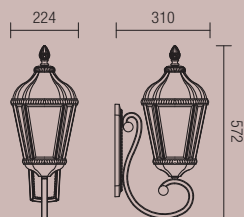
APLICĂ/WALL



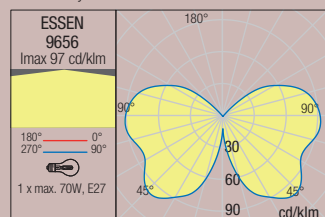
Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9656	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Dimension



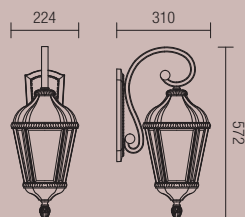
Photometry



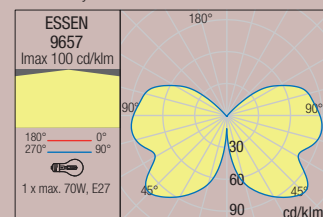
Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9657	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Dimension



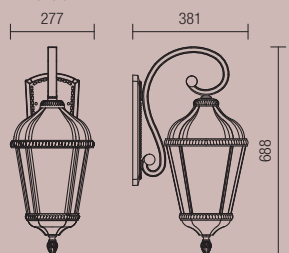
Photometry



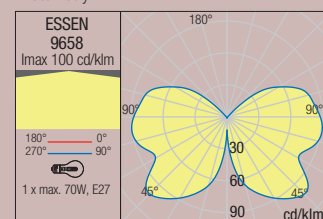
Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9658	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Dimension



Photometry

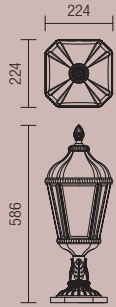


# Essen

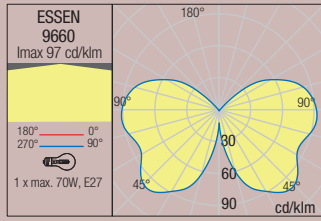


STÂLP/POLE

---

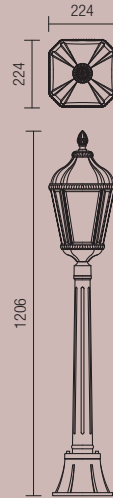


Dimension

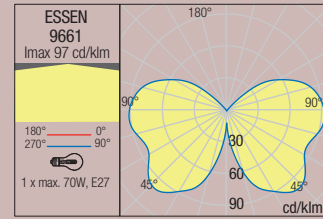


Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9660	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

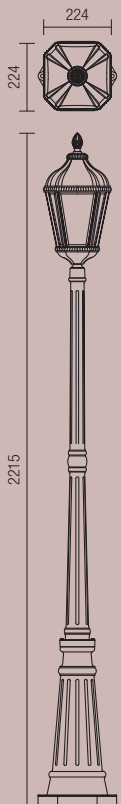


Dimension

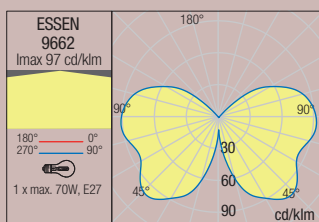


Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9661	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

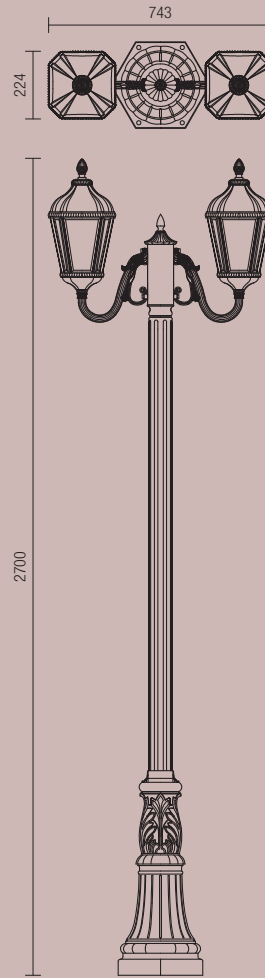


Dimension

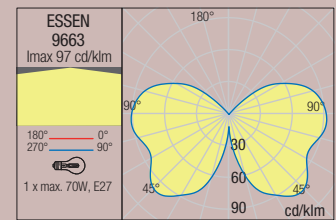


Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9662	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Dimension



Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9663	2 x max. 70W	E27	230V	50Hz







C  
York

York

# York



Serie de lămpi pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune finisat negru antic cu patină maron, dispersoare din sticlă decorativă tip "Waterglass".

Outdoor lamps, die cast aluminium body antique black finish with brown patina, glass diffusers type "Waterglass".

Serie di lampade per esterni, corpo in pressofusione di alluminio finitura nero anticato patinato marrone, diffusori in vetro "Waterglass".

Серия светильников, корпус из алюминия, литого под давлением, с отделочным слоем античного чёрного цвета с коричневой патиной, диффузоры из декоративного стекла типа "Waterglass".

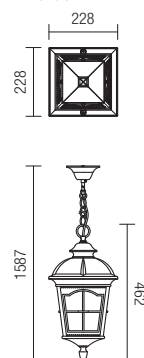
Kültéri lámpasorozat, nyomás alatt öntött alumínium test, antik fekete festés, barna fénnel, "Waterglass" típusú díszítő üveg diszperzók.

Серия екстериорни лампи, тяло от алуминий, лят под налягане, с антично черно покритие, с кафява ръжда, разсейватели от декоративно стъкло, тип "Waterglass".

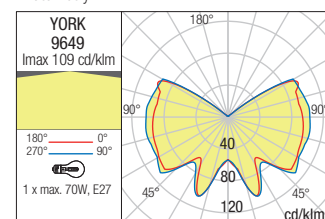
## SUSPENSIE/SUSPENSION

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9649	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

Dimension

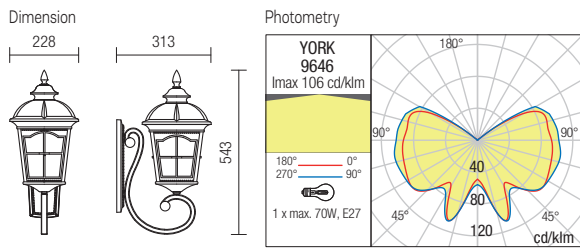


Photometry

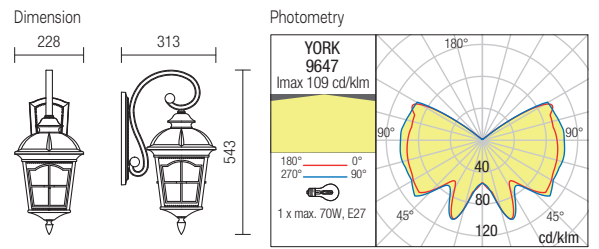




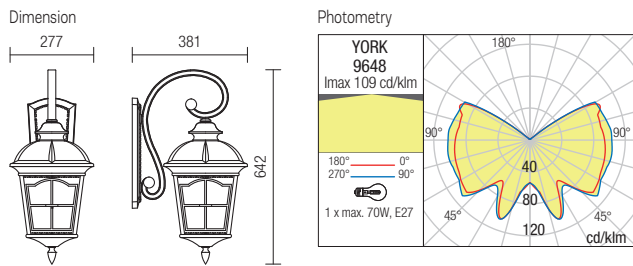
Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9646</b>	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9647</b>	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9648</b>	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



# York

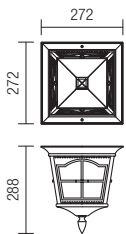


## PLAFONIERĂ/CEILING

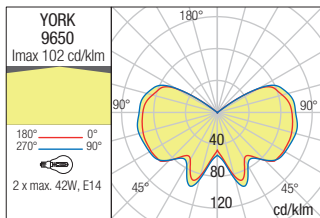


Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9650	2 x max. 42W	E14	230V	50Hz

### Dimension



### Photometry

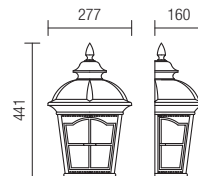


## APLICĂ/WALL

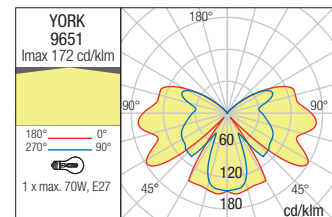


Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9651	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

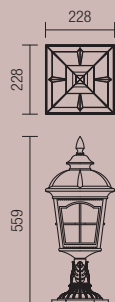
### Dimension



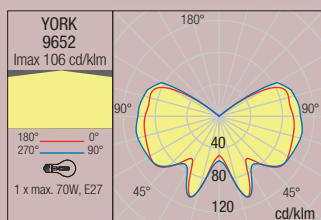
### Photometry



STÂLP/POLE



Dimension



Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



9652



1 x max. 70W

E27

230V

50Hz

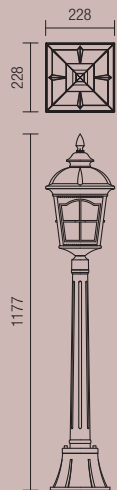
# York



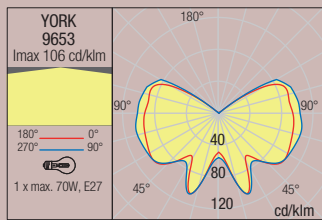
STÂLP/POLE

---





Dimension

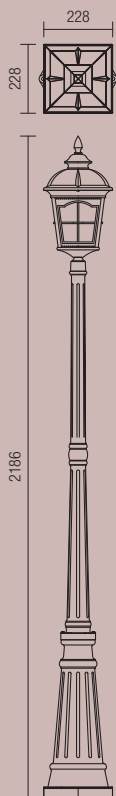


Photometry

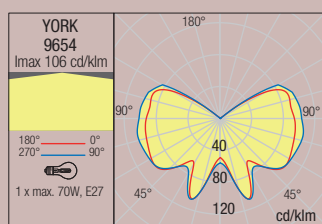
Type Code Bulbs recommended/Power Socket Input voltage Input frequency



9653 1 x max. 70W E27 230V 50Hz



Dimension

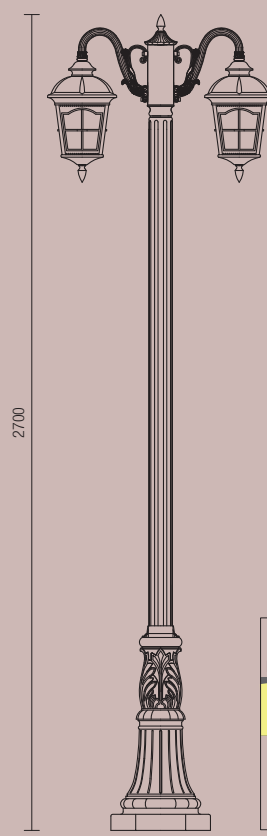
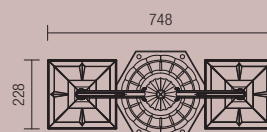


Photometry

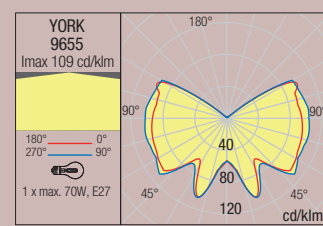
Type Code Bulbs recommended/Power Socket Input voltage Input frequency



9654 1 x max. 70W E27 230V 50Hz



Dimension



Photometry

Type Code Bulbs recommended/Power Socket Input voltage Input frequency



9655 2 x max. 70W E27 230V 50Hz





# Glasgow

# Glasgow



Colecție de lămpi pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune, finisaj negru cu patină argintie, pălărie din aluminiu cuprat, dispersor sticlă.

Outdoor lamp collection, die-cast aluminium body, black finish with silver patina, copper aluminium hat, glass diffuser.

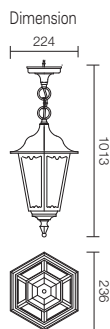
Collezione di lampade per esterni, corpo in pressofusione di alluminio finitura nero patinato argento, capello in alluminio ramato, diffusore in vetro.

Коллекция ламп для внешнего освещения, тело из алюминия, литого под давлением, отделочный слой чёрного цвета с серебряной патиной, шляпа из алюминия, покрытого медью, стеклянный диффузор.

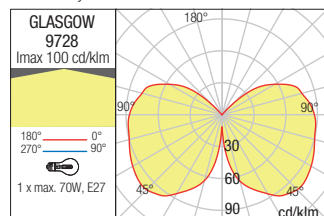
Kültéri lámpakollekció, nyomás alatt öntött alumíniumtest, ezüstös - fekete fényezés, rézes alumínium kalappal, üveg disperzórral.

Коллекция на външни лампи, алуминево тяло, отливо под налягане, на черно покритие с ръжда патина, покривка от медно алуминий, стъклен разпръсквач.

## SUSPENSIE/SUSPENSION



### Photometry



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9728	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz






Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



9726



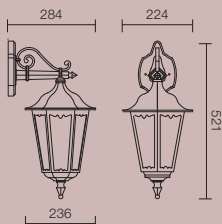
1 x max. 70W

E27

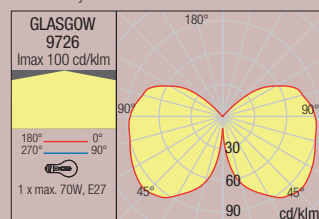
230V

50Hz

Dimension



Photometry



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



9725



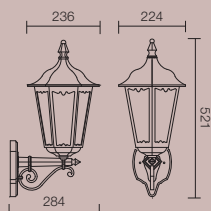
1 x max. 70W

E27

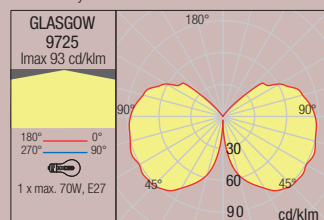
230V

50Hz

Dimension



Photometry

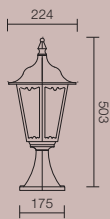


# Glasgow

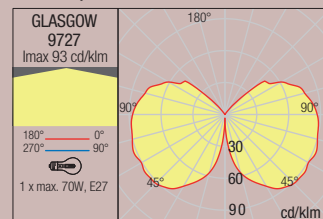
## STÄLP/POLE

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9727	 1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

Dimension

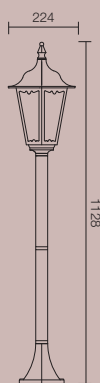


Photometry

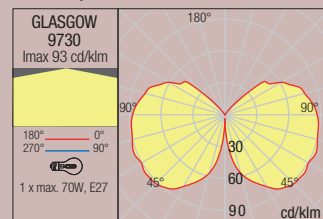


Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9730	 1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

Dimension

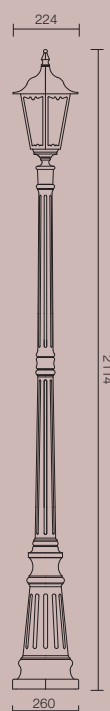


Photometry

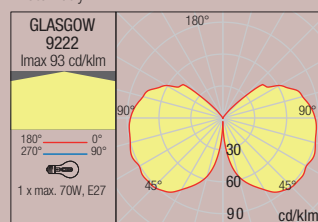






Dimension



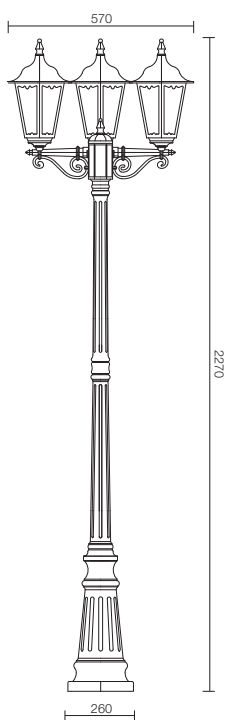
Photometry



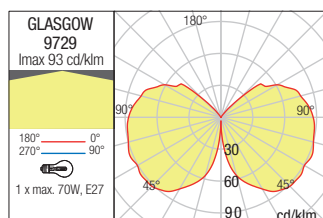
Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9222	 1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

# Glasgow



## STĂLP/POLE



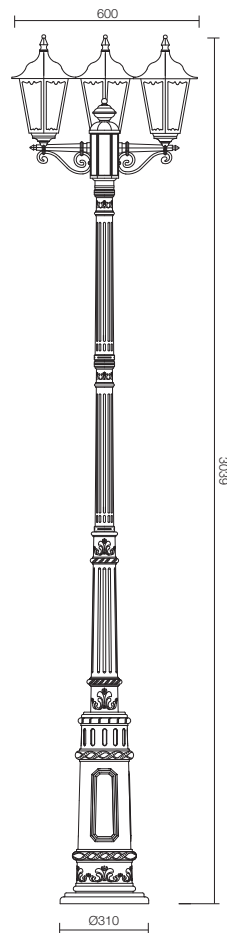
Dimension



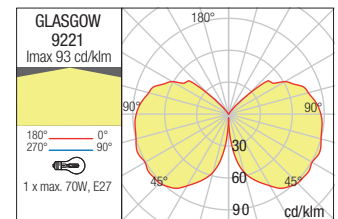
Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9729	 3 x max. 70W	E27	230V	50Hz







Dimension



Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9221	 3 x max. 70W	E27	230V	50Hz







# Graz

# Graz



Serie de lămpi pentru exterior, structură din fier forjat cu elemente din aluminiu turnat, finisaj maro antic cu decorațiuni patinate aur, dispersoare din sticlă cu efect bule de aer.

Series of outdoor lamps, wrought iron structure with die-cast aluminium, antique brown finish with gold patina decorations, glass diffusers with bubble effect.

Serie di lampade per esterni, struttura in ferro forgiato con elementi in pressofusione di alluminio, finitura marrone antico con decori in metallo patinati oro, diffusori in vetro effetto bolle.

Серия светильников для наружного освещения, структура из кованого железа с элементами из литого алюминия, отделка коричневого античного цвета с украшениями с золотой патиной, стеклянные диффузоры с эффектом воздушных пузырьков.

Lámpasorozat kültéri használatra, kovásoltvas szerkezet, öntött alumínium elemekkel, antik barna fényezés, arany patina díszítéssel, légbuborék hatású üveg disperzórok.

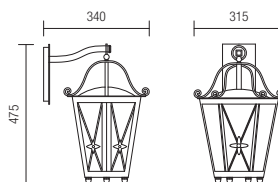
Серия екстерирни осветителни тела, структура от ковано железо с елементи от лят алуминий, антично кафяво покритие с украшения в златиста патина, стъклени разсейватели с ефект мехурчета.

APLICĂ/WALL

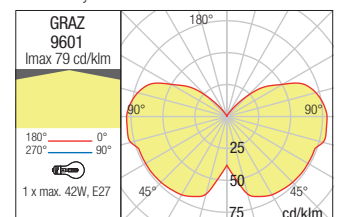


Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9601	1 x max. 42W	E27	230V	50Hz

Dimension

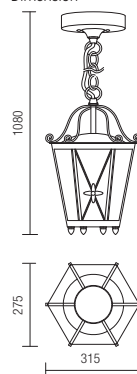


Photometry

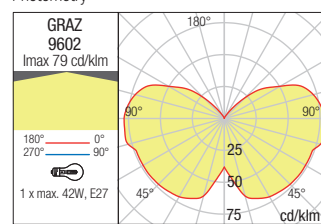




Dimension



Photometry



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-------------------------	--------	---------------	-----------------

	9602	1 x max. 42W	E27	230V	50Hz
--	------	--------------	-----	------	------





# Verona

# Verona



Serie de lămpi pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune finisat negru cu patină cupru, dispersor din policarbonat transparent.

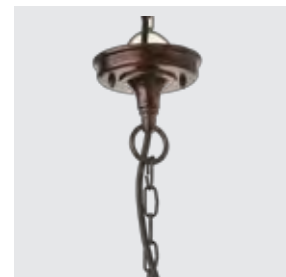
Outdoor series of lamps, die-cast aluminium body, black finish with copper patina, transparent polycarbonate diffuser.

Serie di lampade per esterni, corpo in pressofusione di alluminio finitura nero patinato rame, diffusore in policarbonato trasparente.

Серия ламп для внешнего освещения, тело из алюминия, литого под давлением, отделочный слой чёрного цвета с медной патиной, диффузор из прозрачного поликарбоната.

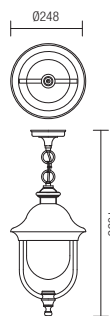
Kültéri lámpasorozat, elektrosztatikus mezőben festett nyomás alatt öntött alumíniumtest, fekete színű, rezes fényezés, áttetsző polikarbonát diszperzórral.

Серия външни лампи, алуменево тяло, отливо под налягане, черно покритие с медна патина, разпръсквач от прозрачен поликарбонат.

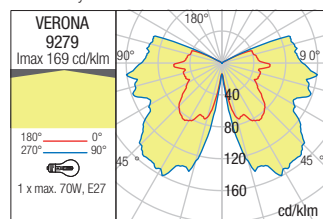


## SUSPENSIE/SUSPENSION

Dimension



Photometry

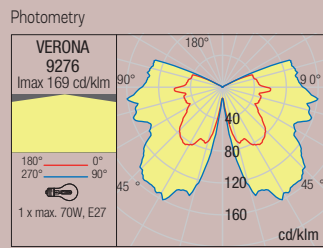
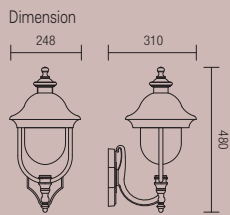


Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9279	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

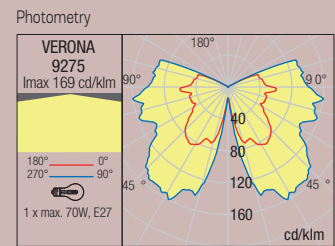
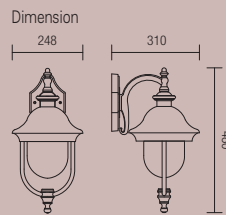




Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9276	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9275	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

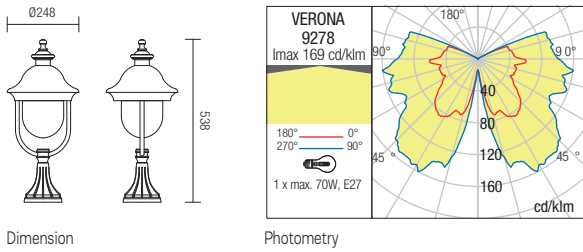


# Verona

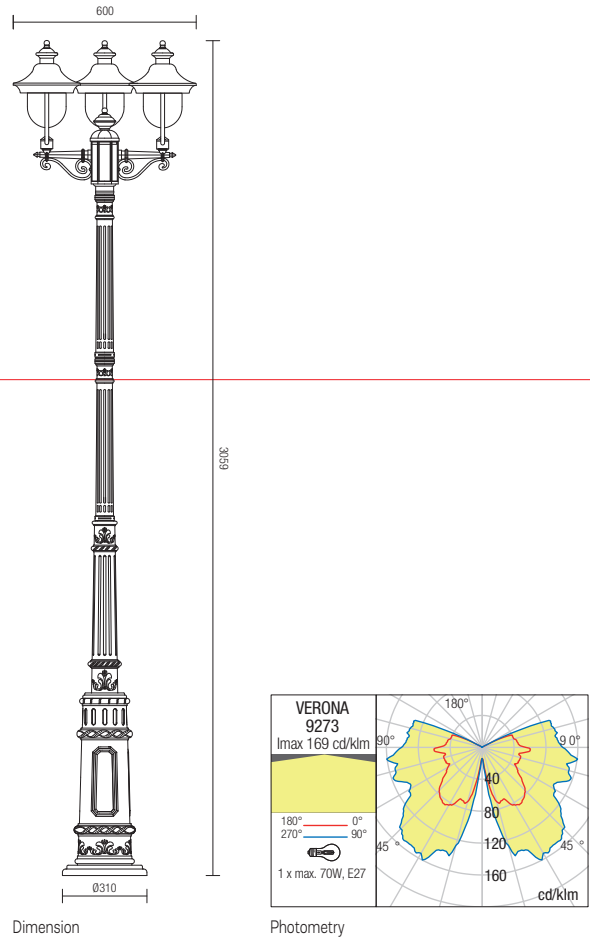
STÂLP/POLE



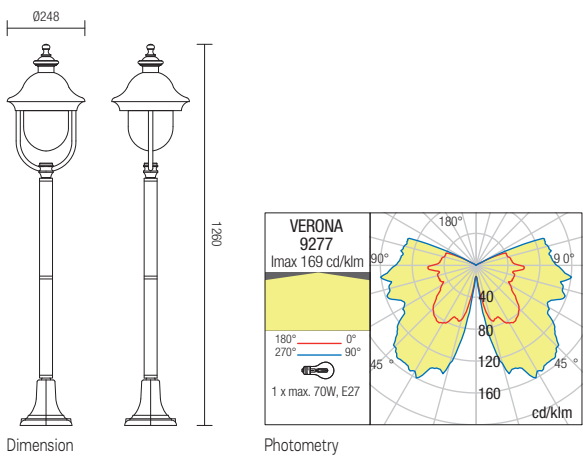




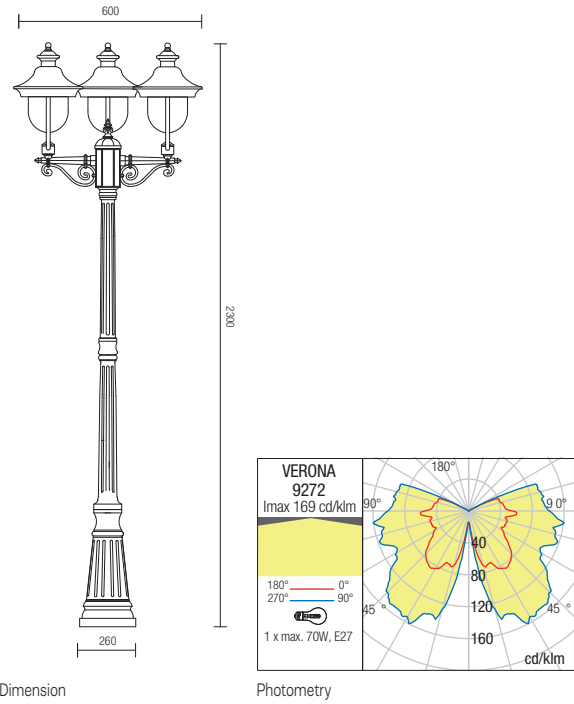
Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9278	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9273	3 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9277	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9272	3 x max. 70W	E27	230V	50Hz

# Verona



Serie de lămpi pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune vopsit în câmp electrostatic culoare negru cu pălărie din inox cuprat, dispersor din policarbonat transparent.

Outdoor series of lamps, die-cast aluminium body, electrostatic painted in black with copper aluminium hat, transparent polycarbonate diffuser.

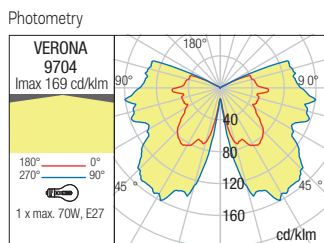
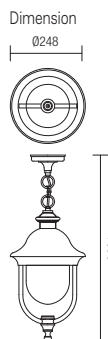
Serie di lampade per esterni, corpo in pressofusione di alluminio verniciato a polveri in colore nero con cappello in acciaio inox ramato, diffusore in policarbonato trasparente.

Серия ламп для внешнего освещения, тело из алюминия, литого под давлением и крашенного в электростатическом поле, шляпа из нержавеющей стали, покрытой медью, диффузор из прозрачного поликарбоната.

Kültéri lámpasorozat, elektrosztatikus mezőben festett nyomás alatt öntött alumíniumtest, fekete színű, rezes-inox kalappal, áttetsző polikarbonát diszperzórral.

Серия външни лампи, алуминево тяло, отливано под налягане, боядисано в электростатично поле, цвят черен, покривка от медна неръждаема стомана, разпръсквач от прозрачен поликарбонат.

## SUSPENSIE/SUSPENSION



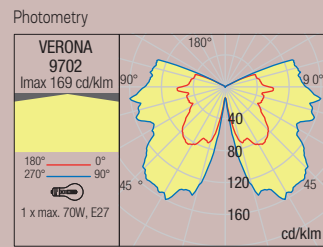
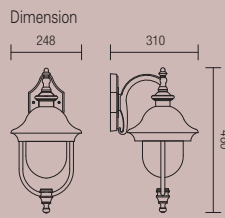
Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9704	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



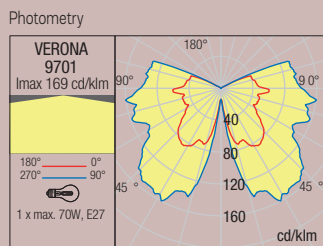
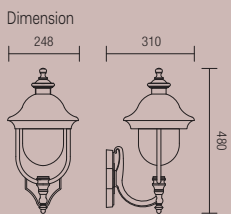
APLICĂ/WALL



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9702	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



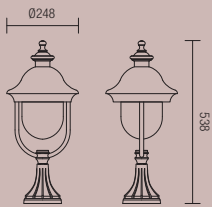
Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9701	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz



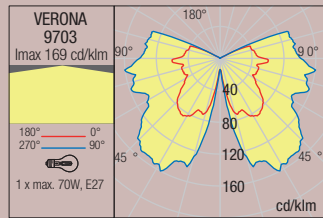
# Verona

STÂLP/POLE





Dimension



Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



**9703**

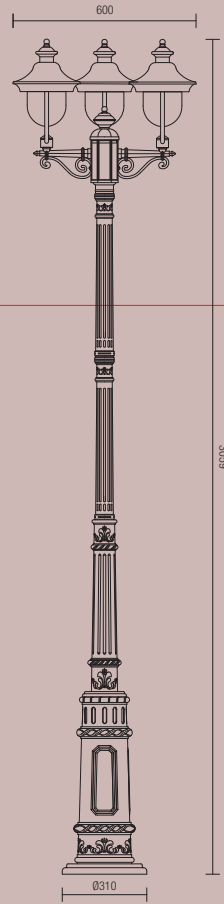


1 x max. 70W

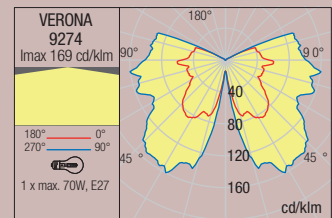
E27

230V

50Hz



Dimension



Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



**9274**

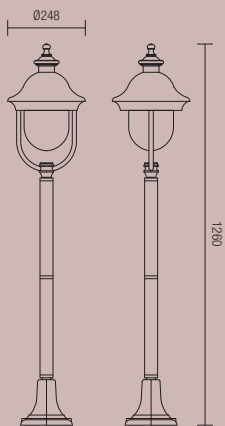


3 x max. 70W

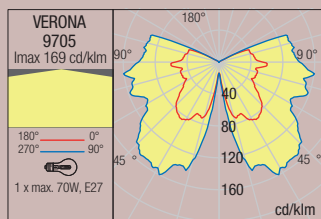
E27

230V

50Hz



Dimension



Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



**9705**

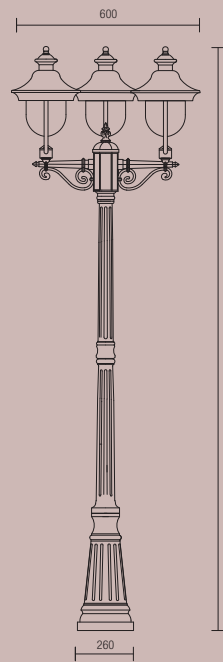


1 x max. 70W

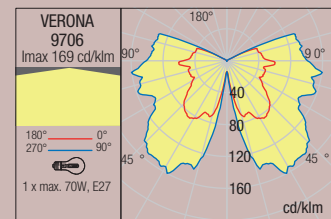
E27

230V

50Hz



Dimension



Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



**9706**



3 x max. 70W

E27

230V

50Hz



# Varese

# Varese



Serie de lămpi pentru exterior, corp din aluminiu turnat sub presiune finisat negru cu patină verde, dispersor policarbonat transparent.

Outdoor lamps, die-cast aluminium body black finish with green patina, transparent polycarbonate diffuser.

Lampade da esterni, corpo in pressofusione di alluminio finitura nero patinato verde, diffusore in policarbonato trasparente.

Лампы для внешнего освещения, тело из алюминия, литого под давлением, отделочный слой чёрного цвета с зелёной патиной, диффузор из прозрачного поликарбоната.

Kültéri lámpák, nyomás alatt öntött alumíniumtesttel, fekete-zöldes fényezés, áttetsző polikarbonát diszperzórral.

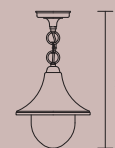
Външни лампи за стена, алуминево тяло, отливо под налягане, черно покритие, разпръсквач от прозрачен поликарбонат.

## SUSPENSIE/SUSPENSION

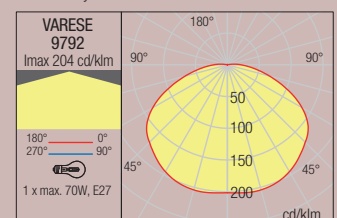


Dimension

Ø245



Photometry

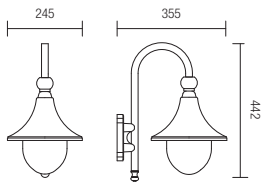


Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9792	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz

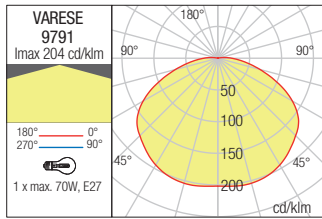


APLICĂ/WALL

Dimension



Photometry



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
------	------	-------------------------	--------	---------------	-----------------



9791



1 x max. 70W

E27

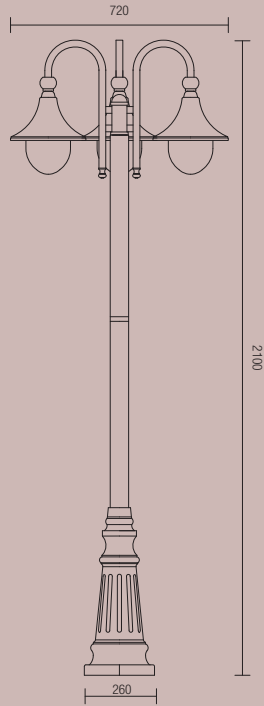
230V

50Hz

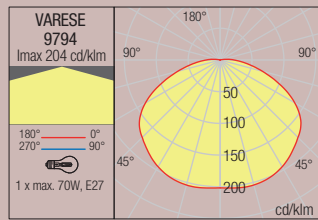
# Varese

STÂLP/POLE



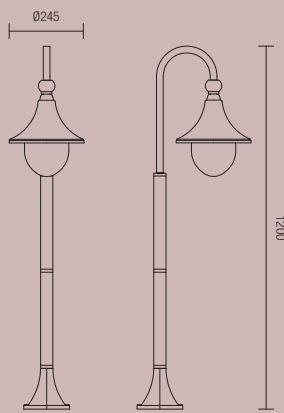


Dimension

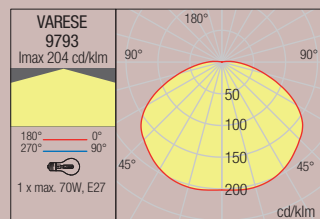


Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9794</b>	3 x max. 70W	E27	230V	50Hz



Dimension



Photometry

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	<b>9793</b>	1 x max. 70W	E27	230V	50Hz





# Heidelberg

# Heidelberg



Serie de aparate de iluminat pentru exterior, proiectate pentru iluminarea parcurilor, grădinilor publice și private, aleelor și zonelor pietonale.

Corp din aluminiu turnat sub presiune, vopsit în câmp electrostatic culoare negru mat cu dispersoare din sticlă.

Series of outdoor illuminating devices, projected for illumination of parks, public and private gardens, alleys and pedestrian areas. Die-cast aluminium body, electrostatic painted in matt black with glass diffusers.

Serie di apparecchi d'illuminazione per esterni, progettati per l'illuminazione di parchi, giardini pubblici e privati, strade e percorsi pedonali. Corpo in pressofusione di alluminio, verniciato a polveri in colore nero opaco con diffusori in vetro.

Серия осветительного оборудования для внешнего освещения, проектированного для освещения парков, государственных и частных садов, алей и пешеходных зон. Тело из алюминия, литого под давлением и крашеного в электростатическом поле, матового чёрного цвета, стеклянные диффузоры.

Kültéri világító berendezések, melyeket parkok, köz- és magánkertek, sétányok és gyalogos-zónák megvilágítására terveztek. Nyomás alatt öntött alumíniumtest, elektrosztatikus mezőben matt feketére festve, üveg diszperzórral.

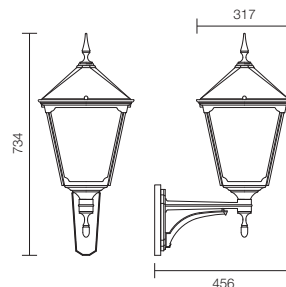
Серия външни осветителни устройства, проектирани за осветяване на паркове, обществени и частни градини, алеи и пешеходни зони. Алуминиево тяло, отливо под налягане, боядисан в електростатично поле, цвят матово черен със стъклени разпръсквачи.

APLICĂ/WALL

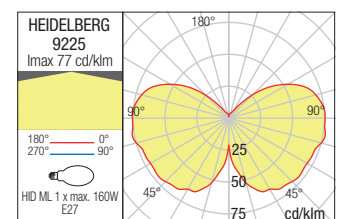


Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9225	1 x max. 160W	E27	230V	50Hz

Dimension



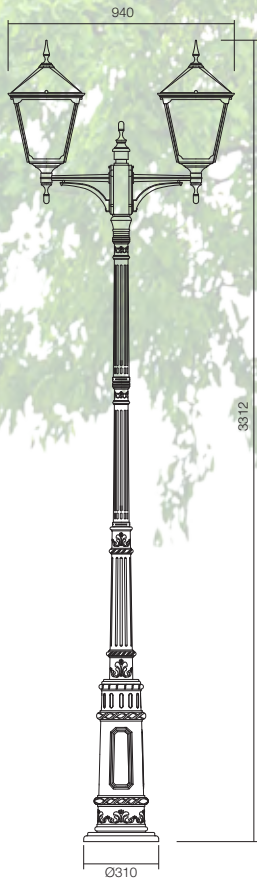
Photometry



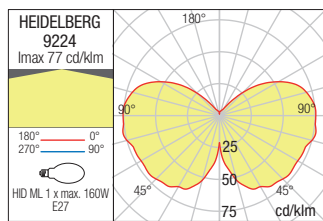
STÄLP/POLE



Dimension



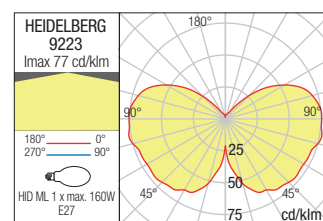
Photometry



Dimension



Photometry



Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9224	2 x max. 160W	E27	230V	50Hz

Type	Code	Bulbs recommended/Power	Socket	Input voltage	Input frequency
	9223	1 x max. 160W	E27	230V	50Hz

# INDEX CODES

Code	page	Code	page	Code	page	Code	page
<b>9129</b>	141	<b>9309</b>	221	<b>9407</b>	61	<b>9461</b>	39
<b>9130</b>	141	<b>9310</b>	222	<b>9408</b>	61	<b>9462</b>	38
<b>9131</b>	141	<b>9311</b>	193	<b>9409</b>	60	<b>9463</b>	39
<b>9132</b>	20	<b>9313</b>	53	<b>9412</b>	209	<b>9464</b>	28
<b>9177</b>	17	<b>9314</b>	53	<b>9413</b>	91	<b>9465</b>	29
<b>9178</b>	17	<b>9315</b>	53	<b>9414</b>	90	<b>9466</b>	28
<b>9211</b>	201	<b>9316</b>	55	<b>9415</b>	91	<b>9467</b>	29
<b>9212</b>	200	<b>9317</b>	57	<b>9416</b>	91	<b>9468</b>	37
<b>9214</b>	123	<b>9318</b>	57	<b>9417</b>	48	<b>9469</b>	38
<b>9217</b>	153	<b>9326</b>	79	<b>9418</b>	47	<b>9470</b>	38
<b>9221</b>	271	<b>9327</b>	79	<b>9419</b>	43	<b>9471</b>	39
<b>9222</b>	269	<b>9328</b>	78	<b>9420</b>	43	<b>9472</b>	39
<b>9223</b>	295	<b>9329</b>	119	<b>9421</b>	42	<b>9473</b>	17
<b>9224</b>	295	<b>9331</b>	197	<b>9422</b>	208	<b>9474</b>	17
<b>9225</b>	294	<b>9332</b>	193	<b>9423</b>	173	<b>9475</b>	17
<b>9240</b>	204	<b>9333</b>	193	<b>9424</b>	173	<b>9476</b>	17
<b>9241</b>	204	<b>9334</b>	193	<b>9425</b>	173	<b>9477</b>	17
<b>9242</b>	205	<b>9338</b>	55	<b>9426</b>	173	<b>9478</b>	17
<b>9243</b>	205	<b>9339</b>	55	<b>9427</b>	173	<b>9479</b>	49
<b>9265</b>	82	<b>9340</b>	55	<b>9428</b>	173	<b>9480</b>	47
<b>9266</b>	83	<b>9341</b>	57	<b>9430</b>	222	<b>9601</b>	274
<b>9267</b>	83	<b>9342</b>	57	<b>9431</b>	221	<b>9602</b>	275
<b>9272</b>	281	<b>9343</b>	57	<b>9432</b>	222	<b>9610</b>	213
<b>9273</b>	281	<b>9344</b>	57	<b>9433</b>	221	<b>9611</b>	149
<b>9274</b>	285	<b>9345</b>	57	<b>9434</b>	53	<b>9616</b>	217
<b>9275</b>	279	<b>9346</b>	57	<b>9435</b>	53	<b>9620</b>	99
<b>9276</b>	279	<b>9350</b>	119	<b>9436</b>	53	<b>9621</b>	99
<b>9277</b>	281	<b>9351</b>	197	<b>9437</b>	223	<b>9622</b>	99
<b>9278</b>	281	<b>9377</b>	79	<b>9438</b>	223	<b>9623</b>	99
<b>9279</b>	278	<b>9378</b>	79	<b>9441</b>	103	<b>9624</b>	94
<b>9283</b>	168	<b>9379</b>	78	<b>9442</b>	103	<b>9625</b>	95
<b>9284</b>	169	<b>9381</b>	157	<b>9443</b>	103	<b>9626</b>	94
<b>9285</b>	169	<b>9382</b>	157	<b>9444</b>	103	<b>9627</b>	95
<b>9288</b>	123	<b>9387</b>	124	<b>9445</b>	103	<b>9635</b>	189
<b>9289</b>	153	<b>9388</b>	124	<b>9446</b>	103	<b>9636</b>	189
<b>9292</b>	201	<b>9391</b>	181	<b>9447</b>	119	<b>9637</b>	188
<b>9306</b>	222	<b>9392</b>	181	<b>9448</b>	119	<b>9638</b>	188
<b>9307</b>	221	<b>9393</b>	165	<b>9459</b>	37	<b>9639</b>	185
<b>9308</b>	223	<b>9394</b>	164	<b>9460</b>	38	<b>9640</b>	185



Code	page	Code	page	Code	page	Code	page
<b>9641</b>	21	<b>9717</b>	25	<b>9905</b>	20	<b>9944</b>	86
<b>9642</b>	21	<b>9718</b>	25	<b>9906</b>	20	<b>9945</b>	87
<b>9643</b>	21	<b>9719</b>	25	<b>9907</b>	114	<b>9946</b>	87
<b>9644</b>	73	<b>9725</b>	267	<b>9908</b>	114	<b>9965</b>	239
<b>9645</b>	73	<b>9726</b>	267	<b>9909</b>	115	<b>9966</b>	239
<b>9646</b>	259	<b>9727</b>	268	<b>9910</b>	115	<b>9967</b>	239
<b>9647</b>	259	<b>9728</b>	266	<b>9911</b>	136	<b>9968</b>	239
<b>9648</b>	259	<b>9729</b>	270	<b>9912</b>	136	<b>9969</b>	239
<b>9649</b>	258	<b>9730</b>	268	<b>9913</b>	137	<b>9970</b>	239
<b>9650</b>	260	<b>9791</b>	289	<b>9914</b>	137	<b>9971</b>	239
<b>9651</b>	260	<b>9792</b>	288	<b>9915</b>	135	<b>9972</b>	239
<b>9652</b>	261	<b>9793</b>	291	<b>9916</b>	135	<b>9973</b>	239
<b>9653</b>	263	<b>9794</b>	291	<b>9917</b>	135	<b>9974</b>	240
<b>9654</b>	263	<b>9824</b>	161	<b>9918</b>	135	<b>9975</b>	240
<b>9655</b>	263	<b>9859</b>	160	<b>9919</b>	134	<b>9976</b>	240
<b>9656</b>	253	<b>9862</b>	161	<b>9920</b>	134	<b>9977</b>	226
<b>9657</b>	253	<b>9864</b>	157	<b>9921</b>	131	<b>9978</b>	227
<b>9658</b>	253	<b>9865</b>	157	<b>9922</b>	131	<b>9979</b>	227
<b>9659</b>	252	<b>9884</b>	110	<b>9923</b>	130	<b>9980</b>	231
<b>9660</b>	255	<b>9885</b>	110	<b>9924</b>	130	<b>9981</b>	230
<b>9661</b>	255	<b>9886</b>	110	<b>9925</b>	129	<b>9982</b>	245
<b>9662</b>	255	<b>9887</b>	111	<b>9926</b>	129	<b>9983</b>	245
<b>9663</b>	255	<b>9888</b>	111	<b>9927</b>	128	<b>9984</b>	245
<b>9677</b>	226	<b>9889</b>	111	<b>9928</b>	128	<b>9985</b>	245
<b>9678</b>	227	<b>9890</b>	176	<b>9929</b>	129	<b>9986</b>	245
<b>9679</b>	227	<b>9891</b>	176	<b>9930</b>	129	<b>9987</b>	245
<b>9693</b>	235	<b>9892</b>	74	<b>9931</b>	69	<b>9988</b>	246
<b>9694</b>	235	<b>9893</b>	74	<b>9932</b>	69	<b>9989</b>	247
<b>9701</b>	283	<b>9894</b>	75	<b>9933</b>	32	<b>9990</b>	235
<b>9702</b>	283	<b>9895</b>	75	<b>9934</b>	32	<b>9991</b>	235
<b>9703</b>	285	<b>9896</b>	72	<b>9935</b>	33	<b>9992</b>	235
<b>9704</b>	282	<b>9897</b>	72	<b>9936</b>	33	<b>9993</b>	235
<b>9705</b>	285	<b>9898</b>	73	<b>9937</b>	33	<b>9994</b>	168
<b>9706</b>	285	<b>9899</b>	73	<b>9938</b>	33	<b>9995</b>	169
<b>9712</b>	25	<b>9900</b>	145	<b>9939</b>	65	<b>9996</b>	169
<b>9713</b>	25	<b>9901</b>	145	<b>9940</b>	65		
<b>9714</b>	25	<b>9902</b>	107	<b>9941</b>	64		
<b>9715</b>	25	<b>9903</b>	107	<b>9942</b>	64		
<b>9716</b>	25	<b>9904</b>	107	<b>9943</b>	86		

# CONFORMITIES



Toate corpurile de iluminat produse și comercializate de REDO GROUP sunt marcate cu CE și respectă directivele specifice: 73/25 CEE și 93/68 CEE cu privire la siguranță, directivele 89/336 CEE și 93/68 CEE cu privire la compatibilitatea electromagnetă (EMC).

Все осветительные тела, сделанные и реализованные компанией РЕДО ГРУПП маркированы CE и соответствуют специфичным директивам: 73/25 CEE и 93/68 CEE о безопасности, директивам 89/336 CEE и 93/68 CEE о электромагнитной совместимости (EMC).

All the light fixtures, made and commercialized by REDO GROUP, are CE marked and meet the specific directives: 73/25 CEE and 93/68 CEE regarding safety, the directives 89/336 CEE and 93/68 CEE regarding electromagnetic compatibility (EMC).

A REDO GROUP által gyártott és értékesített összes világítótestek CE jelölésűek és betartják a szak irányelveket: a biztonságáról szóló 73/25 CEE és 93/68 CEE irányelvek és elektromágneses kompatibilitásról (EMC) szóló 89/336 CEE és 93/68 CEE irányelvek.

Tutti gli apparecchi luminosi prodotti e commercializzati da REDO GROUP sono marcati CE e rispettano le direttive specifiche: 73/25 CEE e 93/68 CEE relative alla sicurezza, nonché alle direttive 89/336 CEE e 93/68 CEE relative alla compatibilità elettromagnetica (EMC).

Всички осветителни уреди, произведени и продадени от РЕДО ГРУПП са маркирани CE и са в съответствие със специфичните директиви: 73/25 CEE и 93/68 CEE относно безопасността, директивите 89/336 CEE и 93/68 CEE за електромагнитна съвместимост (EMC).



Produsele REDO GROUP respectă Directiva Europeană (2002/95/EC) cu privire la toate echipamentele electrice și electronice vândute în Țările membre ale Uniunii Europene după 1 iulie 2006. Scopul directivei este cel de a limita folosirea unor substanțe periculoase în echipamente și de a stabili un sistem de prevenire și gestiune a unor astfel de reziduuri, favorizând recuperarea/reciclarea și colectarea diferențiată.

Продукты РЕДО ГРУПП соответствуют Европейской Директиве (2002/95/EC) о всем электрическом и электронном оборудовании, реализованном в Странах – Членах Евросоюза после 1 июля 2006 г. Целью директивы состоит в ограничении использования опасных веществ при производстве оборудования и в определении системы предупреждения и управления такими остатками, способствуя получению обратно/ утилизицию и / дифференцированное собиране.

REDO GROUP products meet the European Directive (2002/95/EC) regarding all the electric and electronic devices sold in the Member States of the European Union after the 1st of July 2006. The purpose of the directive is that of limiting the use of some dangerous substances in equipments and establishing an adequate warning and administrative system for these wastes, encouraging the recovery and the separate collection.

REDO GROUP termékek megfelelnek 2006. július 1. után Európai Unió tagországokban értékesített valamennyi elektromos és elektronikus berendezésekről szóló Európai irányelvnek (2002/95/EC). Az irányelv célja, hogy korlátozza a veszélyes anyagok felhasználást a berendezésekben és az ilyen hulladékok megelőzési és kezelési rendszer létrehozása, támogatva a hasznosítást / újrahásznosítást és a különített összegyűjtést.

I prodotti REDO GROUP rispettano la Direttiva europea (2002/95/EC) che riguarda tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche vendute negli Stati membri dell'Unione Europea dopo il 1 luglio 2006. Scopo della direttiva è quello di limitare l'impiego di alcune sostanze pericolose nelle apparecchiature e predisporre un apposito sistema di prevenzione e di gestione di tali rifiuti, favorendo il recupero/riciclaggio e la raccolta differenziata.

Продуктите РЕДО ГРУПП спазват Европейската Директива (2002/95/EC) за всички електрически и електронни уреди, продавани в Сраните-членки на Европейския Съюз след 1 юли, 2006 г. Директивата има за цел да се ограничи употребата на опасни вещества в оборудване и да създава система за превенция и управление на такива отпадъци, като се насърчава оползотворяване / рециклиране и разнообразно събиране.

# SYMBOLS



## CLASS I

Izolație și conexiune de protecție (aparatul necesită împământare)  
Isolation and connection of protection (the luminaire needs earth connection)  
Isolamento e connessione di protezione (l'apparecchio necessita di messa a terra)  
Защитная изоляция и соединение (предмет требует заземления)  
Védelmi szigetelés és kapcsolat (az eszköz számára szükséges a földelés)  
Изоляция и защита връзка (устройството изисква заземяване)



## CLASS II

Izolație dublă sau întărită (aparatul nu necesită împământare).  
Double or enforced isolation (the luminaire doesn't need earth connection).  
Isolamento doppio o rafforzato (l'apparecchio non necessita messa a terra).  
Двойная или усиленная изоляция (предмет не требует заземления).  
Dupla vagy megerősített szigetelés (az eszköz számára nem szükséges a földelés).  
Двойна или подсилена изоляция (устройството не изисква заземяване).



## CLASS III

Tensiuni mici, nepericuloase (aparatul se conectează numai la tensiuni joase - maxim 24V).  
Low, undangerous voltage (Luminaire for low voltage only - not exceeding 24V).  
Tensioni basse, non pericolose. (L'apparecchio si connette con tensione non superiore ai 24V)  
Низкие, неопасные напряжения (предмет подключается только к низким напряжениям - не более 24V)  
Alacsony, vérsélytelen feszültségek (a készülék csak alacsony feszültséghez csatlakozik - legfeljebb 24V)  
Ниски напрежения, неопасни (устройството се свързва само при ниски напрежения - 24V максимум)



Suspensie | Suspension | Sospensione | Подвеска | Felfüggesztés | Окачване



Plafonieră | Ceiling lamp | Plafoniera | Потолочный светильник | Mennyezeti lámpa | Плафониера



Aplică | Wall lamp | Applique | Бра | Falilámpa | Лампа за стена



Corp de iluminat încastat | Recessed luminaire | Apparecchio da incasso | Встраиваемые светильники | Süllyesztett lámpatest | Вграждане осветителя



Stâlp | Pole | Palo | Столб | Oszlop | Стълб



Corp de iluminat orientabil | Adjustable light fixture | Apparecchio orientabile | Ориентируемое осветительное тело | Irányítható világítótest | Осветительно тяло за насочване.



Aplică/Plafonieră | Wall lamp/Ceiling lamp | Applique/Plafoniera | Бра/Потолочный светильник | Mennyezeti lámpa | Лампа за стена/Плафониера



Lampadar | Floor lamp | Piantana | Фонарный столб | Lámpaoszlop | Фенер



Veioză | Table lamp | Lampada da Tavolo | Ночник | Lámpa | настольна лампа



Corp decorativ | Decorative luminaire | Apparecchio luminoso decorativo | Декоративный светильник освещения | Dekorativ lámpatest | Декоративни осветителни тела



Dimensiune decupare pentru încastare. | Cut-out dimensions for embedding. | Dimensioni foro per incasso. | Размер разрезания для прикрепления  
A süllyesztés számára való kivágás mérete | Размер за рязането за вграждане.

# Semnificația gradelor de protecție IP.. Protection degree



Semnificația cifrelor cuprinse în simbolizarea gradelor normale de protecție IP.  
 The signification of the figures included in the symbolization of the IP protection normal degrees.  
 Significato delle cifre contenute nella simbologia che indica i gradi di protezione IP.  
 Обозначение цифр содержащихся в указании нормальных защитных градусов.  
 Az IP védelmi normális osztályok ábrázolásában bennfoglalt számok jelentése.  
 Значение на цифрите, включени в символите с нормалния степен на защита IP.

## Prima cifră IP x0



Protejat contra corpurilor solide mai mari de 50 mm.  
 Protected against the entry of solid bodies with dimensions of more than 50 mm.  
 Protetto contro la penetrazione di corpi solidi di dimensioni superiori a 50 mm.  
 Защита от твердых тел больше 50 мм.  
 50mm-nél nagyobb szilárd testek elleni védelem.  
 Защищен срещу твърди тела по-големи от 50 мм



Protejat contra corpurilor solide mai mari de 12mm.  
 Protected against the entry of solid bodies with dimensions of more than 12 mm.  
 Protetto contro la penetrazione di corpi solidi di dimensioni superiori a 12 mm.  
 Защита от твердых тел больше 12 мм.  
 12 mm-nél nagyobb szilárd testek elleni védelem.  
 Защищен срещу твърди тела по-големи от 12 мм.



Protejat contra corpurilor solide mai mari de 2,5 mm.  
 Protected against the entry of solid bodies with dimensions of more than 2,5 mm.  
 Protetto contro la penetrazione di corpi solidi di dimensioni superiori a 2,5 mm.  
 Защита от твердых тел больше 2,5 мм.  
 2,5 mm-nél nagyobb szilárd testek elleni védelem.  
 Защищен срещу твърди тела по-големи от 2,5 мм.



Protejat contra corpurilor solide mai mari de 1mm.  
 Protected against the entry of solid bodies with dimensions of more than 1mm.  
 Protetto contro la penetrazione di corpi solidi di dimensioni superiori a 1 mm.  
 Защита от твердых тел больше 1 мм.  
 1 mm-nél nagyobb szilárd testek elleni védelem.  
 Защищен срещу твърди тела по-големи от 1 мм.



Protejat la praf fără presiune.  
 Protected against entry of dust.  
 Protetto contro la penetrazione della polvere.  
 Защита от пыли без давления.  
 Nyomás nélküli por elleni védelem.  
 Защищен от прах, без да натискате.



Protejat total la praf.  
 Completely protected against entry of dust.  
 Protetto completamente contro la penetrazione della polvere.  
 Полная защита от пыли.  
 Por ellen teljesen védett.  
 Напълно защитен от прах.

## A doua cifră IP O<sub>x</sub> (protecție la apă)



Protejat la picături de apă care cad vertical (condens).  
 Protected against the vertical falling of water drops (condensation).  
 Protetto contro le cadute verticali di gocce d'acqua (condensa).  
 защита от подающих вертикально капель воды (конденсат).  
 Függetlenül eső vízcseppek elleni védelem (cseppfolyósítás).  
 Защищен от вертикално падане на водните капки (кондензация).



Protejat la picături de apă care cad până la 15° față de verticală.  
 Protected against the falling of water with maximum inclination of 15°.  
 Protetto contro le cadute dell'acqua con inclinazione massima di 15°.  
 Защита от дожди, с каплями до угла 15° к вертикали.  
 A függőlegeshöz viszonyítva 15°-ig eső vízcseppek elleni védelem.  
 Защищен от водните капки, които ронят до 15 ° от вертикалната.



Protejat la ploaie, cu stropi până la 60° față de verticală.  
 Protected against the falling of water with maximum inclination of 60°.

Protetto contro le cadute dell'acqua con inclinazione massima di 60°.  
 Защита от дожди, с каплями до угла 60° к вертикали.  
 A függőlegeshöz viszonyítva 60°-ig eső vízcseppek elleni védelem.  
 Защищен от дъжд, с капки до 60 ° от вертикалната.



Protejat contra stropilor de apă care ajung din toate direcțiile.  
 Protected against the water drops that come from all directions.  
 Protetto contro le gocce d'acqua provenienti da tutte le direzioni.  
 Защита от подающих из всех направлений капель воды.  
 Az összes irányokból jövő vízcseppek elleni védelem.  
 Защищен срещу водни капки, които достигат от всички посоки.



Protejat împotriva jeturilor de apă din toate direcțiile cu p=0.3 bar.  
 Protected against water jets from all directions with p=0.3 bar.  
 Protetto contro getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni con p=0.3 bar.  
 Защита от водяных струев от всех направлений с давлением =0.3 бар.  
 Minden irányból érkező vízsugarak 0.3 bar nyomás elleni védelem.  
 Защищен срещу водни струи от всички посоки с p = 0,3 бара.



Protejat împotriva jeturilor de apă din toate direcțiile.  
 Protected against water jets from all directions.  
 Protetto contro getti d'acqua provenienti da tutte le direzioni.  
 Защита от водяного струя от всех направлений.  
 Minden irányból érkező vízsugarak 0.3 bar nyomás elleni védelem.  
 Защищен срещу водни струи от всички посоки.



Protejat la imersie în apă până la 1m.  
 Protected against the water immersion up to 1m.  
 Protetto contro l'immersione in acqua fino a 1m.  
 Защита от погружения в воду до 1 м.  
 Védett a vízben való merülésre 1 m-ig.  
 Защищен от водно потапяне на 1 метър.



Protejat la efectul imersiei prelungite la adâncimi mai mari de 1m.  
 Protected against the prolonged immersion effect to depths higher than 1m.  
 Protetto contro gli effetti dell'immersione prolungata a profondità superiore a 1m.  
 Защита от воздействия длительного погружения при глубинах больше 1м.  
 Védett az 1m-nél nagyobb mélységek hosszabb merülés hatása ellen.  
 Защищен от продолжительно водно потапяне при по-големи от 1 метър дълбочини.

# Certificări | Quality and Certification

REDO GROUP a primit certificarea Sistemului de Management al Calității SR EN ISO 9001: 2008 din partea organismului de certificare SRAC IQNET recunoscut la nivel mondial. Obținerea certificării pentru REDO GROUP și pentru clienții săi, constituie o garanție în plus pentru faptul că procesele și activitățile desfășurate pe plan intern sunt reglementate de norme care asigură standardele calitative prescrise.

REDO GROUP received the certification of the Quality System Management SR EN ISO 9001:2008 from the SRAC IQNET certification body, recognized in the world. The obtaining of the certificate for REDO GROUP and for its clients, represents a further warranty that the processes and the activities made internally are regulated by norms that insure the prescribed qualitative standards.

REDO GROUP ha conseguito la certificazione del Sistema di Management per la Qualità SR EN ISO 9001:2008 da parte dell'ente di certificazione SRAC IQNET riconosciuto a livello mondiale.

L'ottenimento della certificazione per REDO GROUP e per i suoi clienti, costituisce ulteriore garanzia che i processi e le attività svolte all'interno, sono disciplinati da normative che assicurano gli standard qualitativi previsti.

РЕДО ГРУПП получил сертификат Системы Менеджмента Качества SR EN ISO 9001: 2008 со стороны органа сертификации SRAC IQNET, пользующегося мировым признанием.

Получение сертификации для РЕДО ГРУПП и своих клиентов является последующей гарантией, чтобы процессы и развитые внутри деятельности регламентируют нормы, обеспечивающие предусмотренные стандарты по качеству.

REDO GROUP a világon elismert SRAC IQNET tanúsító szervezet által kiállított EN ISO 9001: 2008 Minőségirányítási Rendszert tanúsítványt megszerezte.

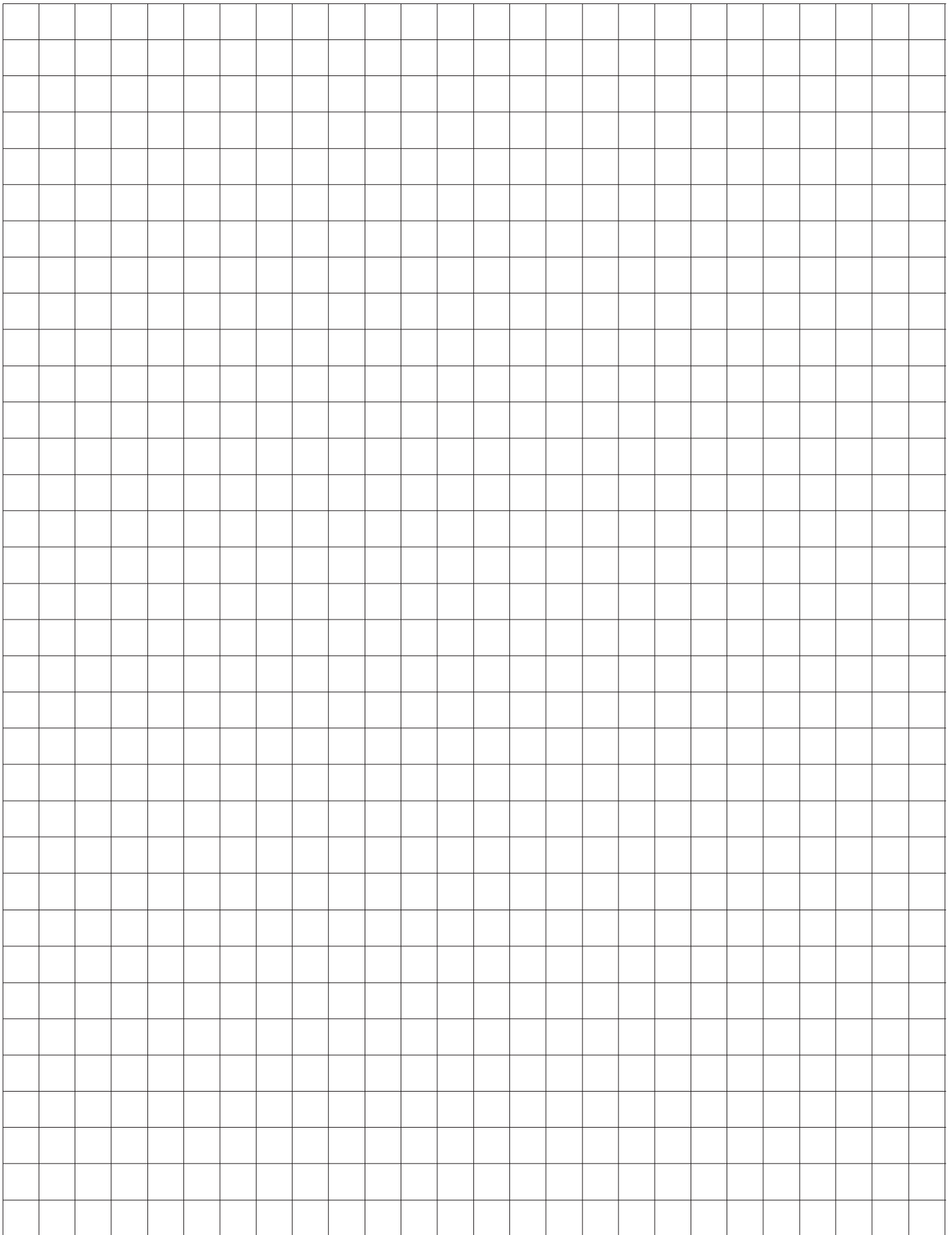
A REDO GROUP és ügyfeleinek számára való tanúsítvány megszerzése egy utólagos garancia arra, hogy belsőben fejlesztett folyamatok és tevékenységek szabályozva vannak az előírt minőségi szabványok biztosító előírások által.

РЕДО ГРУП е получил сертифициране за Система за Управление на Качеството SR EN ISO 9001: 2008 от световния орган за сертификация IQNET SRAC.

Получаване на сертифициране за РЕДО ГРУП и за своите клиенти представлява допълнителна гаранция, че развиваните вътрешно процеси и дейности се управляват от правила, които гарантират предписаните стандарти за качество.







**REDO GROUP srl**

Str. Alexei Tolstoi, 12  
600093 Bacău  
ROMÂNIA  
T +40 234 562452 / 514492 /  
546620  
F +40 234 546677  
office@redogroup.ro  
[www.redogroup.com](http://www.redogroup.com)

Desenele, dimensiunile, materialele, culorile și finisajele prezentate în acest catalog sunt doar cu titlu informativ.

Acest catalog nu poate fi copiat sau reprodus prin orice alte mijloace.

Menținând caracteristica de bază a produselor, producătorul își rezervă dreptul de a face modificări în orice moment, cu unicul scop de îmbunătățire.

Toate drepturile rezervate.

Drawings, dimensions, materials and finishes shown in this catalog are just for the presentation.

This catalogue cannot be copied or reproduced by any other means.

While maintaining the basic characteristic of the products, the manufacturer reserves the right to make modifications at any time with the sole aim of improvement.

All rights reserved.

Design: Maurizio Comacchio

Photo: Deborah Sandrin

Technical support: Fotografica, Michele Stefanato

Print: Grafiche Antiga

Thanks to:

Stefania e Bruno Bortolin

Elisabetta e Giuseppe Dentesano

Architetto Alessandro Verona

Carla e Gianni Baro

Rosanna Bignucolo

Doris Andreutti

Speranza e Angelo Colautti

Mariangela e Roberto Buso

Maura Manfrin e Ivo Bortolin

Sonia e Giuseppe Polazzo

Mauro Bortolin

Architetto Lara Santin

Azienda Vinicola Collovini

Architetto Osvaldo Cristante

Architetto Guido Galet

Carlo Geromin

Roberta e Roberto Mascarin

Alana e Antonello Pessot

Luca Piva

Valerio Pontarolo

Hotel Antico Borgo Torricella

Ristorante Villa Curtis Vadi

[www.villapolicreti.it](http://www.villapolicreti.it)