

SCHEDA TECNICA PRODOTTO DATASHEET

ARTICOLO: LED Zeus CELL 175W

CODICE: 334096.185

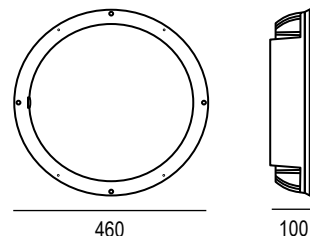
Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Cornice/Frame:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Colore/Colour:	Argento sabbato/Sanded silver
Lenti/Lenses:	PMMA stampato/Moulded PMMA
Schermo/Shield:	Vetro temperato/Tempered glass
Gancio di fissaggio/Mounting hook:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Viteria/Screws:	INOX AISI 304
Dissipazione/Dissipation:	Statica/Static

IP66

IK09

850°



Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Power supply:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	175W
Corrente costante/Constant current:	550mA
Fattore di potenza/Power factor:	>0,99
Corrente di spunto/Inrush current:	34A-475microS
Efficienza/Efficiency:	92%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore/Driver:	Incluso/Included
Aspettativa di vita/Life expectation:	50.000h L80/B10
Indice Mac Adam/Mac Adam index:	3
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	R0
Protezione sovratensioni/Surge protection	6KV Differential Mode
	8KV Common Mode

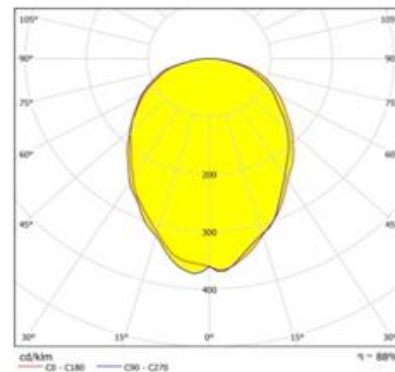


Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	LED SMD
*Flusso luminoso/Luminous flux:	25.375 lm
*lm/W:	145 lm/W
CCT:	4.000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	90°

Accessori/Accessories:

cod. 703958.0101 - Staffa orientabile/Adjustable bracket (non incluso/not included)
cod. 703959.0101 - Staffa sagomata orientabile/Shaped adjustable bracket (non incluso/not included)
cod. 703960.0101 - Staffa a tesata/Suspension mounting (non incluso/not included)
cod. 703952.NEW - Codolo per testa palo/Pole head spigot (non incluso/not included)
cod. 800016.0101 - Griglia di protezione/Protection grid (non incluso/not included)



Conforme alle seguenti norme/Complying with the following standards:

Generale/General:	EN-60598-1
Particolari/Particular:	EN-60598-2-1
Moduli LED/LED Modules:	EN-62031+A1
Sicurezza fotobiologica/Photobiological safety:	EN 62471 (Risk exempt)
Esposizione umana ai campi elettromagnetici/Human exposure to electromagnetic fields:	EN-62493
Immunità EMC/EMC immunity:	EN-61547
Compatibilità elettromagnetica/Electromagnetic compatibility:	EN-61000-3-3
Limiti di emissioni armoniche/Limits of harmonic emissions:	EN-61000-3-2



RELCO group persegue una politica di continua ricerca e sviluppo, quindi si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti.
group pursues a policy of continuous research and development and reserves the right to change at any time and without prior notice, the characteristics of the products.

RELCO

*i dati hanno una tolleranza $\pm 10\%$ - data have a tolerance $\pm 10\%$