

# SCHEDA TECNICA PRODOTTO

## DATASHEET

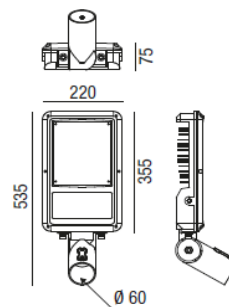
ARTICOLO: LED Minispluga CELL 50W

CODICE: 34405-5



### Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Cornice/Frame:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Colore/Colour:	Nero RAL 9005/RAL 9005 black
Lenti/Lenses:	PMMA stampato/Moulded PMMA
Schermo/Shield:	Vetro temperato/Tempered glass
Imbocco a palo/Pole entrance:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Viteria/Screws:	INOX AISI 304
Dissipazione/Dissipation:	Statica/Static
Peso/Weight:	4Kg



IP66

IK09



### Caratteristiche elettriche/Electrical features:

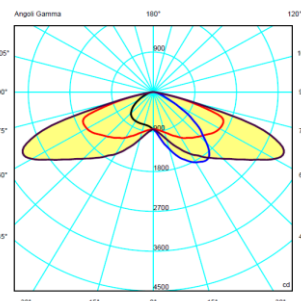
Alimentazione/Power supply:	220-240V AC 50/60Hz	
Potenza/Power:	50W	
Corrente costante/Constant current:	700mA	
Fattore di potenza/Power factor:	>0,95	
Corrente di spunto/Inrush current:	25A-200microS	
Efficienza/Efficiency:	92%	
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015	
Alimentatore/Driver:	Incluso/Included	
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	RG0	
Indice Mac Adam/Mac Adam index:	3	
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	RG0	
Aspettativa di vita/Life expectation:	100.000h L90/B10	
% di guasto dell'alimentatore nella vita media utile:	35000h	3,5%
Control gear failure rate at median useful life :		
% di guasto dell'alimentatore nella vita media utile:	50000h	5%
Control gear failure rate at median useful life :		
% di guasto dell'alimentatore nella vita media utile:	75000h	7,5%
Control gear failure rate at median useful life :		
Tolleranza consumo energetico/Energy consumption tolerance :		±11%



### Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	LED SMD
Flusso luminoso/Luminous flux:	5.500lm
Lm/W:	110
CCT:	4.000K
CRI:	>70
Ottica secondaria/Secondary optic:	Stradale/Street optic
Accessori/Accessories:	cod. 703956.0101 - Staffa a parete/Wall bracket cod. RO0640/N - Limitatore di sovratensione/Surge protector

A temperature ambiente estreme, l'apparecchio potrebbe diminuire automaticamente la luminosità per proteggere i componenti /At extreme ambient temperatures the device may automatically decrease the brightness to protect the components



### Conforme alle seguenti norme/Complying with the following standards:

Sicurezza/Safety:	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

\*le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo

Relco S.r.l.

Via delle Azalee, 6/A 20090  
tel.+39 02.488.616.1 r.a

Buccinasco - Milano - Italia  
www.relcogroup.com

