



## SIRIUS-P 220V

### Tipologia

PAR16 con sorgenti LED di nuova generazione realizzate con tecnologia COB ad alta efficienza.

### Caratteristiche

Nuovo disegno del riflettore per un miglior controllo ottico.  
Vano in materiale termoconduttore di nuova generazione per l'alloggiamento delle componenti elettroniche: ottimizzazione della dissipazione del calore e maggior sicurezza per l'utente.

### Materiale

Polimeri termoconduttori.  
Ottica in alluminio polisfaccettato.

### Informazioni di utilizzo

38630PD è dimmerabile con TRIAC leading edge.

### Note

Non impiegare con variatore di luce eccetto ove indicato.

220-240  
Vac

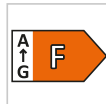
Ra >80



IP20

GU10

-25°C  
+35°C



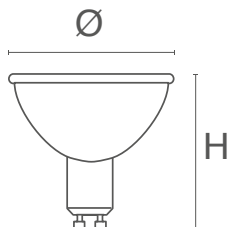
38°



### Dati caratteristici

Potenza	6 W	Fascio	38°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	GU10	IP	20	Flusso	500 lm	PF	0,55
Tc	3000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2	Axis	700 cd

### Caratteristiche dimensionali



Ø	50 mm
H	57,5 mm

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	38°
Flusso	500 lm
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	>80
Vita dei LED	L70B50
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
Mercurio	0 mg

## Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	6 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,55
Corrente d'ingresso	0,05 A
Fattore ponderato	6 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	F
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Equivalenza con lampada ad incandescenza	70

## Fotometria

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80		30°			
	Fixture Power	6W	1	0.54	805	
	Source Flux	500lm	2	1.09	201	
	Fixture Flux	500lm	3	1.63	89	
	Efficacy	83lm/W	4	2.17	50	
847920	Imax=1610cd/klm	Imax	805cd	5	2.72	32

File EuLumDat presente sul sito

## Altre Infotech

Reflector	Si
-----------	----

## Garanzia LED

G2	Garantite fino a 2 anni (4000h/anno) 4000h = 11h al giorno x 365 giorni. Senza limitazioni sui tempi di utilizzo per il primo anno, sempre che siano rispettate le condizioni d'impiego.
----	--

## Direttive europee

2009/125/EC \* Ecodesign  
2011/65/EU \* RoHS  
2012/19/EU \* RAEE  
2014/30/EU \* EMC  
2014/35/EU \* LVD  
2015/863 \* Amending RoHS  
2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Norme di prodotto

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
CEI EN 60968:2016  
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
CEI EN 61547:2010  
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
CEI EN 62471:2010  
IEC/TR 62471-2:2009  
CEI EN 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)  
CEI 34-141:2014

## Dati logistica

Peso netto articolo	60 gr
Barcode articolo singolo	8011905847920
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905847937

Tutte le parti di questo documento sono di proprietà di Duralamp. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza alcuna responsabilità derivante da errori o omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o utilizzata senza autorizzazione scritta. Duralamp mantiene il diritto di modificare i dati inclusi senza preavviso a causa di miglioramenti del prodotto. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranza di +/- 10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE121).