



## SIRIUS-P 12V

### Tipologia

MR16 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.  
Una lampada potente che consente la sostituzione di una alogena da 75W consentendo un risparmio energetico superiore all'92%.

### Materiale

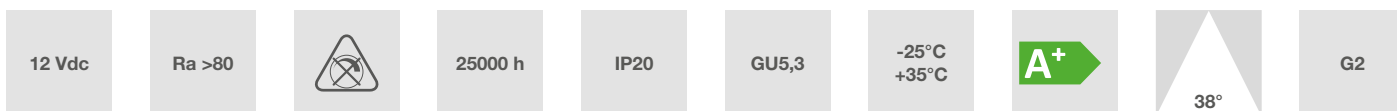
Polimeri termoconduttori.  
Optica in alluminio polisfaccettato.

### Alimentazione

Compatibile con i trasformatori elettromagnetici con uscita 12 V AC e trasformatori elettronici per LED in tensione continua.

### Note

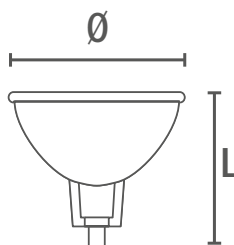
Non impiegare con i trasformatori elettronici per alogene.  
Non impiegare con variatore di luce.



### Dati caratteristici

Potenza	6 W	Fascio	38°	Dimmerabile	No	Tensione	12 Vdc
Attacco	GU5,3	IP	20	Flusso	530 lm	PF	0,72
Tc	6000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2	Axis	775 cd

### Caratteristiche dimensionali



Ø	50 mm
H	57,5 mm

**Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche**

Apertura fascio	38°
Flusso	530 lm
Temperatura di colore nominale CCT	6000 K
Colore della luce	Luce fredda
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	25000 h
Vita dei LED	L70B20
Tempo di innesco	<0,2 s
LM80 - Mantenimento del flusso luminoso a fine vita	70
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea
Mercurio	0 mg

**Caratteristiche elettriche**

Potenza nominale	6 W
Tensione d'ingresso	12 Vdc
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,72
Corrente d'ingresso	0,7 A
Fattore ponderato	7 kWh/1000h
Classe energetica	A+
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Equivalenza con lampada ad incandescenza	45

**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.
----	--

**Norme e Direttive**

2009/125/EC, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU, 874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2015/863	CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 55015:2020	CEI EN 62471:2010
CEI EN 60968:2016	IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 61000-3-2:2019	CEI EN 62560:2013
CEI EN 61000-3-3:2014	CEI EN 62560/A1:2017
CEI EN 61547:2010	CEI 34-141:2014
CEI EN 62031:2009	

**Dati logistica**

Peso netto articolo	46 gr
Barcode articolo singolo	8011905848033
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905848040

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).