



## MULTI HF

### Tipologia

MR16 a LED compatibili con alimentatori elettronici HF per lampade alogene.

### Caratteristiche

Sostituzione immediata in qualsiasi installazione con lampade alogene senza necessità di sostituzione del driver elettronico, rispettando il carico minimo.

### Materiale

Mescola polimerica termoconduttiva con additivi ceramici.

### Note

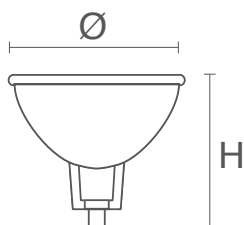
Può essere impiegata anche con gli alimentatori per alogene.  
Non impiegare con variatori di luce.



## Dati caratteristici

Potenza	6 W	Fascio	100°	Dimmerabile	No	Tensione	12 Vac/dc
Attacco	GU5,3	IP	20	Flusso	500 lm	PF	0,71
Tc	3000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2	Axis	500 cd

## Caratteristiche dimensionali



Ø	50 mm
H	52 mm

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	100°
Flusso	500 lm
Temperatura di colore nominale CCT	3000 K
Colore della luce	Luce calda
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	25000 h
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	12 Vac/dc
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,71
Corrente d'ingresso	0,67 A
Fattore ponderato	7 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	G
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Equivalenza con lampada ad incandescenza	40

## Fotometria

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		104°	
Fixture Power	6W	1	2.56	177
Source Flux	440lm	2	5.12	44
Fixture Flux	440lm	3	7.69	20
Efficacy	73lm/W	4	10.25	11
860097 I <sub>max</sub> =402cd/klm	I <sub>max</sub>	5	12.81	7

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  
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 62838:2016 (+EC:2018)  
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 34-141:2014

## Dati logistica

Peso netto articolo	30 gr
Barcode articolo singolo	8011905860097
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905860103
Quantità minima ordinabile	10
Imballo minimo	10 / 10

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).