



## DR111 - WF 230V

### Tipologia

DR111 a LED.

### Caratteristiche

Effetto Reflector: la copertura della sorgente luminosa rende queste lampade del tutto simili alle tradizionali sorgenti alogene cui intendono sostituirsi.

### Materiale

Riflettore in metallo ad alta riflettanza.

Base in materiale plastico termoresistente.

La leggerezza è un'importante caratteristica di questo prodotto: ideale per l'impiego in qualsiasi controsoffitto o apparecchio.

### Applicazioni

Illuminazione direzionale professionale: impiego ideale in negozi ed in ambienti ove si necessita di illuminazione d'accento.

**BASIC**

220-240  
Vac

Ra 80

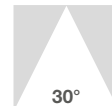


25000 h  
L70B50

IP20

GU10

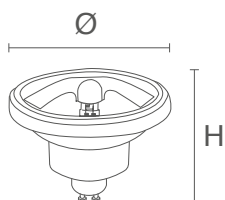
-25°C  
+35°C



### Dati caratteristici

Potenza	11 W	Fascio	30°	Dimmerabile	Sì	Tensione	220-240 Vac
Attacco	GU10	IP	20	Flusso	1100 lm	Axis	1700 cd
PF	0,50	Tc	3000 K	Ra	80	Garanzia LED	G2

### Caratteristiche dimensionali



Ø	111 mm
H	72 mm

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	30°
Flusso	1100 lm
Axis	1700 cd
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	11 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	Si
Fattore di potenza	0,50
Fattore ponderato	11 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	F
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Equivalenza con lampada ad incandescenza	92
Posizione di funzionamento	360°

## 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	118 gr
Barcode articolo singolo	8011905850159
Numero di pezzi confezione multipla	5
Barcode confezione multipla	8011905851149
Quantità minima ordinabile	5
Imballo minimo	5 / 5

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).