



## SFERA LED E27

### Tipologia

Lampada LED retrofit in sostituzione delle lampade ad incandescenza fino a 60W.

### Caratteristiche

Illuminazione uniformemente diffusa sugli assi.

### Materiale

Corpo lampada in materiale plastico termococonduttore per l'ottimizzazione della dissipazione del calore; schermo di copertura in materiale plastico ultraleggero.

### Apertura/Ottica

240° - Copertura opalina antiabbagliamento.

### Note

Disponibili su richiesta in versione 110-132V.

**BASIC**

220-240  
Vac

Ra >80

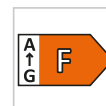


20000 h  
L70B50

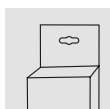
IP20

E27

-25°C  
+35°C



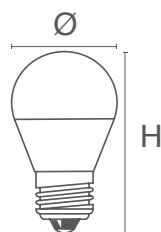
240°



### Dati caratteristici

Potenza	5 W	Fascio	240°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	E27	IP	20	Flusso	490 lm	PF	0,5
Tc	6500 K	Ra	>80	Garanzia LED	G2		

### Caratteristiche dimensionali



Ø	45 mm
H	74 mm
Tolleranza H	± 3 mm

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	240°
Flusso	490 lm
Temperatura di colore nominale CCT	6500 K
Colore della luce	Luce fredda
Indice resa cromatica	>80
Durata di vita	20000 h
Vita dei LED	L70B50
Tempo di innesco	<0,2 s
Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo	Piena Luce Istantanea

## Caratteristiche elettriche

Potenza nominale	5 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,5
Corrente d'ingresso	0,142 A
Fattore ponderato	5 kWh/1000h
Classe di efficienza energetica	F
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C
Equivalenza con lampada ad incandescenza	41

## 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	23 gr
Barcode articolo singolo	8011905854201
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905853945
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).