



## DECO LED UP SFERA - E27

### Tipologia

Lampada LED retrofit in sostituzione delle lampade ad incandescenza.

### 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

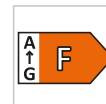


20000 h  
L70B50

IP20

E27

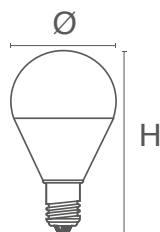
-25°C  
+35°C



### Dati caratteristici

|         |        |        |      |              |        |          |             |
|---------|--------|--------|------|--------------|--------|----------|-------------|
| Potenza | 3,2 W  | Fascio | 240° | Dimmerabile  | No     | Tensione | 220-240 Vac |
| Attacco | E27    | IP     | 20   | Flusso       | 280 lm | PF       | 0,43        |
| Tc      | 6000 K | Ra     | >80  | Garanzia LED | G2     |          |             |

### Caratteristiche dimensionali



|              |        |
|--------------|--------|
| Ø            | 45 mm  |
| H            | 82 mm  |
| Tolleranza H | ± 3 mm |

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio  | 240°                  |
| Flusso   | 280 lm                |
| Temperatura di colore nominale CCT                         | 6000 K                |
| Colore della luce  | Luce naturale         |
| 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 |
| Mercurio   | 0 mg                  |

## Caratteristiche elettriche

|  |               |
|--|---------------|
| Potenza nominale                         | 3,2 W         |
| Tensione d'ingresso                      | 220-240 Vac   |
| Frequenza                                | 50 Hz         |
| Dimmerabile                              | No            |
| Fattore di potenza                       | 0,43          |
| Corrente d'ingresso                      | 0,15 A        |
| Fattore ponderato                        | 3 kWh/1000h   |
| Classe di efficienza energetica          | F             |
| Numero cicli                             | 100000        |
| Temperatura di esercizio                 | -25°C / +35°C |
| Equivalenza con lampada ad incandescenza | 27            |
| Posizione di funzionamento               | 360°          |

## Garanzia LED

|    |  |
|----|--|
| G2 | Garantite fino a 2 anni (4000h/anno)<br>4000h = 11h al giorno x 365 giorni.<br>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                 | 20 gr         |
| Barcode articolo singolo            | 8011905836986 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 10            |
| Barcode confezione multipla         | 8011905782276 |
| 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).