



BATTEN BT3

Tipologia

Plafoniera lineare dotata di LED ad alta efficienza.
Munita di morsetto rapido a molla per collegamento in serie.

Caratteristiche

Meccanismo di apertura veloce per il cablaggio.
Facilità di connessione in serie grazie alla predisposizione tramite morsetti con contatto rapido.
Può essere impiegata in serie fino a 22 apparecchi per il modello da 18 W, 11 apparecchi per il modello da 34W e 7 pezzi per il modello da 50 W.

Installazione

Staffe "snap on" in acciaio inox AISI 316 per l'ancoraggio a soffitto oppure per la sospensione.
Ogni confezione è dotata di staffe.
Cavi di sospensione disponibili con codice separato.

Materiale

Corpo in policarbonato; schermo in policarbonato opalino dotato di alettature interne per il recupero del flusso e l'ottimizzazione dell'emissione.

Applicazioni

Supermercati, parcheggi, laboratori, magazzini.



220-240
Vac

Ra >80



50000 h
L70B20

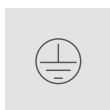
IP65

IK08

Morsetti

-25°C
+35°C

Risk
Group 1



120°



G5
h24

Dati caratteristici

| | | | | | | | |
|---------|----------|--------|--------|--------------|---------|----------|-------------|
| Potenza | 50 W | Fascio | 120° | Dimmerabile | No | Tensione | 220-240 Vac |
| Attacco | Morsetti | IP | 65 | Flusso | 6050 lm | PF | 0,90 |
| Tc | 3000 K | Ra | >80 | Garanzia LED | G5h24 | IK | IK08 |
| RG | RG1 | Colore | Bianco | | | | |

Caratteristiche dimensionali



| | |
|----|---------|
| L | 1500 mm |
| L1 | 63 mm |
| H | 63 mm |

Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

| | |
|--|-----------------------|
| Apertura fascio | 120° |
| Flusso | 6050 lm |
| Temperatura di colore nominale CCT | 3000 K |
| Colore della luce | Luce calda |
| Indice resa cromatica | >80 |
| Durata di vita | 50000 h |
| Vita dei LED | L70B20 |
| Tempo di innesco | <0,2 s |
| Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo | Piena Luce Istantanea |

Caratteristiche elettriche

| | |
|--------------------------|---------------|
| Potenza nominale | 50 W |
| Tensione d'ingresso | 220-240 Vac |
| Frequenza | 50-60 Hz |
| Dimmerabile | No |
| Fattore di potenza | 0,90 |
| Fattore ponderato | 50 kWh/1000h |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |

Fotometria

| | 3000K | H(m) | D1(m) | D2(m) | Emax(lx) |
|------------------------------------|------------------|------|-------|-------|----------|
| | Ra80 | | 115° | 140° | |
| Fixture Power | 50W | 1 | 3.17 | 5.51 | 1538 |
| Source Flux | 6050lm | 2 | 6.34 | 11.03 | 385 |
| Fixture Flux | 6050lm | 3 | 9.51 | 16.54 | 171 |
| Efficacy | 121lm/W | 4 | 12.67 | 22.05 | 96 |
| 941161 I _{max} =255cd/klm | I _{max} | 5 | 15.84 | 27.56 | 62 |

File EuLumDat presente sul sito

Garanzia LED

| | |
|-------|--|
| G5h24 | Full Guarantee - Garanzia Totale 5 anni (24h/24h) h24, la Garanzia Totale su ben 5 anni di utilizzo! |
|-------|--|

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 60598-1:2022
 CEI EN 60598-2-1:2022
 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 62493:2015
 CEI 34-141:2014

Dati logistica

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| Peso netto articolo | 1100 gr |
| Barcode articolo singolo | 8011905941161 |
| Numero di pezzi confezione multipla | 10 |
| Barcode confezione multipla | 8011905959166 |
| Quantità minima ordinabile | 1 |
| Imballo minimo | 1 / 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).