



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.



PRO

220-240 Vac

Ra >80

50000 h L70B20

IP65

IK08

Morsetti

-25°C
+35°C

Risk Group 1

Dati caratteristici

Potenza	50 W	Fascio	120°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Morsetti	IP	65	Flusso	6450 lm	PF	0,90
Tc	6000 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	6450 lm
Temperatura di colore nominale CCT	6000 K
Colore della luce	Luce fredda
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

	6000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		115°	140°	
Fixture Power	50W	1	3.17	5.51	1640
Source Flux	6450lm	2	6.34	11.03	410
Fixture Flux	6450lm	3	9.51	16.54	182
Efficacy	129lm/W	4	12.67	22.05	102
941154 I _{max} =255cd/klm	I _{max}	5	15.84	27.56	66

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	8011905941154
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905959180
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).