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 12 apparecchi per il modello da 40 W e 9 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 sia di staffe che di cavi per la sospensione (L = 96 cm).

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.

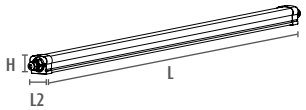
220-240 Vac | Ra >80 | 50000 h | IP65 | IK08 | Morsetti | -25°C +35°C | RG1 | A++

PRO | 120° | G5h24

Dati caratteristici

Potenza	50 W	Fascio	120°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Morsetti	IP	65	Flusso	5500 lm	PF	0,90
Tc	4000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G5h24	IK	IK08
RG	RG1	Colore	Grigio				

Caratteristiche dimensionali



L	1500 mm
H	63 mm
L2	63 mm

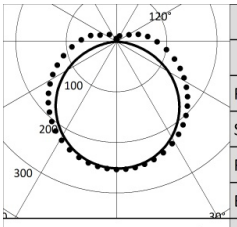
Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso	5500 lm
Temperatura di colore nominale CCT	4000 K
Colore della luce	Luce naturale
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 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,90
Fattore ponderato	50 kWh/1000h
Classe energetica	A++
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

Fotometria



941147 Imax=255cd/klm

4000K		H(m)	D1(m)	D2(m)	Emax(lx)
Ra80			115°	140°	
Fixture Power	50W	1	3.17	5.51	1398
Source Flux	5500lm	2	6.34	11.03	350
Fixture Flux	5500lm	3	9.51	16.54	155
Efficacy	110lm/W	4	12.67	22.05	87
Imax	1401cd	5	15.84	27.56	56

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!

Norme e Direttive

2009/125/EC, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU	CEI EN 61000-3-3:2014
874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU	CEI EN 61547:2010
2014/35/EU, 2015/863	CEI EN 62031:2009
CEI EN 55015:2020	CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 60598-1:2015	CEI EN 62471:2010
CEI EN 60598-1/A1:2019	IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 60598-2-1:1997	CEI EN 62493:2015
CEI EN 61000-3-2:2019	CEI 34-141:2014

Dati logistica

Peso netto articolo	1100 gr
Barcode articolo singolo	8011905941147
Numero di pezzi confezione multipla	10
Barcode confezione multipla	8011905959173

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).