



## 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.

<b>PRO</b>	220-240 Vac	Ra >80		50000 h L70B20	IP65	IK08	Morsetti	-25°C +35°C	Risk Group 1

### Dati caratteristici

Potenza	18 W	Fascio	120°	Dimmerabile	No	Tensione	220-240 Vac
Attacco	Morsetti	IP	65	Flusso	2250 lm	PF	0,90
Tc	6000 K	Ra	>80	Garanzia LED	G5h24	IK	IK08
RG	RG1	Colore	Bianco				

### Caratteristiche dimensionali

L	600 mm
L1	63 mm
H	63 mm

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

Apertura fascio	120°
Flusso	2250 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	18 W
Tensione d'ingresso	220-240 Vac
Frequenza	50/60 Hz
Dimmerabile	No
Fattore di potenza	0,90
Fattore ponderato	18 kWh/1000h
Numero cicli	100000
Temperatura di esercizio	-25°C / +35°C

## Fotometria

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra80		115°	140°		
	Fixture Power	18W	1	3.17	5.51	572
	Source Flux	2250lm	2	6.34	11.03	143
	Fixture Flux	2250lm	3	9.51	16.54	64
	Efficacy	125lm/W	4	12.67	22.05	36
	976408 I <sub>max</sub> =255cd/klm	I <sub>max</sub>	573cd	5	15.84	27.56

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!
-------	--

## 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	500 gr
Barcode articolo singolo	8011905976392
Numero di pezzi confezione multipla	10
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).