

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT

EMERGENCY BULKHEAD RECTANGULAR | BULKHEAD DI EMERGENZA rettangolare con IP65 e autonomia in standby di 3 ore



Aree di applicazione

- Illuminazione antipanico
- Industria
- Corridoi, scale, ingressi

Vantaggi del prodotto

- Operatività della funzione di illuminazione di emergenza integrata con batteria LiFePO4 a lunga durata con 3h di tempo di scarica
- Facile manutenzione con funzione di test automatico o interruttore di test integrato
- Pittogrammi di emergenza inclusi nella confezione

Caratteristiche del prodotto

- Flusso luminoso: 200 lm
- Grado di protezione: IP65
- Tempo di esaurimento della batteria: 3 ore
- Tecnologia della batteria: LiFePO4
- Test di funzionalità: manuale (MA) o automatico (AT)
- Con interruttore di prova integrato per test manuali
- Modalità operativa: mantenuta (M) o non mantenuta (M)



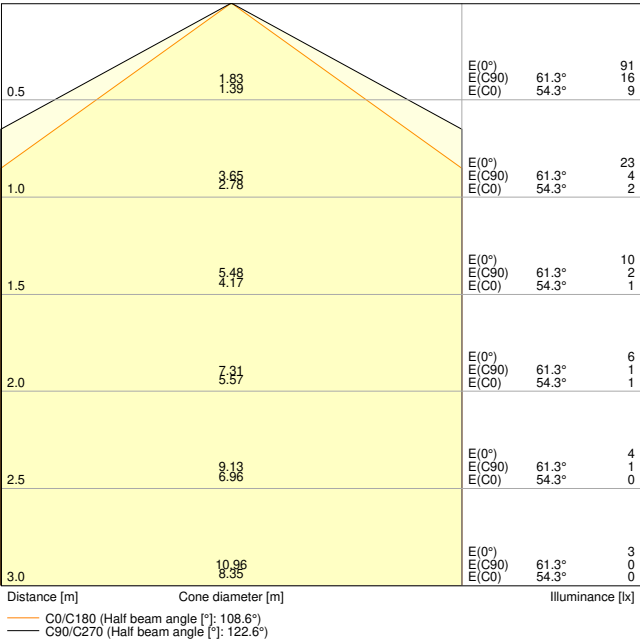
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

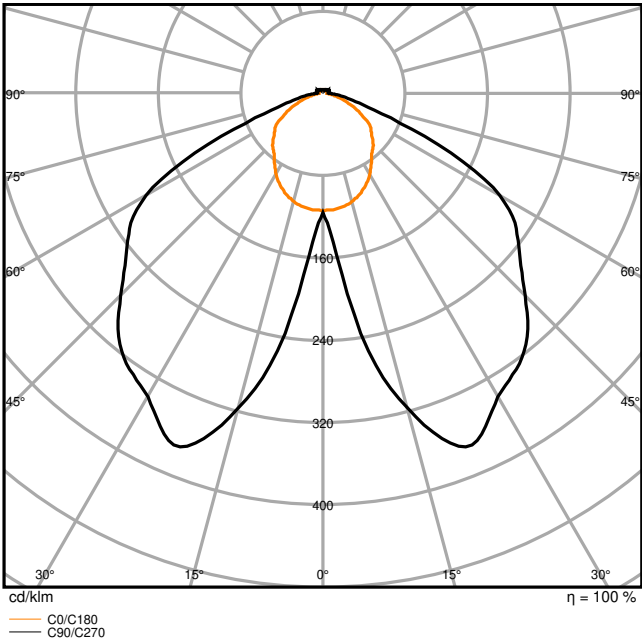
Potenza nominale	1,30 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale	42,000 mA
Corrente di innesco	6,8 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	48 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	110
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	88
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	141
Fattore di potenza λ	0,3
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	200 lm
Efficienza luminosa	150 lm/W
Temperatura di colore	5700 K
Colore della luce (descrizione)	Cool Daylight
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	6 sdc _m
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	< 1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	≤ 0,4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	100 ° x 120 °



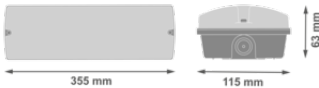
EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT



EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	355,00 mm
Larghezza	115,00 mm
Altezza	63,00 mm
Peso prodotto	510,00 g



EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC
AT

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Numero Ral [PIM]	RAL 9003
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)

Materiale della copertura	Polycarbonato (PC)/ Acrilonitrile Butadiene Stirene (ABS)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	0...+45 °C
Temperatura di stoccaggio	0...+35 °C
Tipo di collegamento	Terminale
Grado di protezione	IP65
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto / Parete
Ambiente applicativo	Interni
Profondità di incasso	0 mm
Orientabile	No
Con sorgente luminosa	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No

Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	50000
---------------------------------------	-------

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	460 mA
ECG - Tensione di uscita	8 %

BATTERIA

Tipo di batteria	LiFePO4
Dimensioni della batteria	Others
Tensione nominale della batteria	3,2 V
Capacità nominale della batteria	1800 mAh
Tempo di ricarica della batteria	24 h

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di illuminazione di emergenza (EL)	Unità EL (batteria e controller) per il funzionamento decentralizzato inclusa
Area d'applicazione d'emergenza	Illuminazione del percorso di fuga / Illuminazione antipanico
Tipo di funzionamento della luce d'emergenza	Mantenuto / Non permanente

Tipo di test funzionamento d'emergenza	Automatico
Potenza in modalità di emergenza	1.3 W
Flusso luminoso in modalità d'emergenza	200 lm
Durata della batteria in modalità d'emergenza	3 h
Interruttore di prova integrato	Sì

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / EAC / UKCA / ENEC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

DOWNLOAD

Documenti e certificati		Nome del documento
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informazioni legali	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
	Informazioni legali	Safety Insert G11218810
	Informazioni legali	Legal Insert G11231524
	Dichiarazioni di conformità	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT
	Dichiarazioni di conformità UKCA	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT
	Bollettino informativo del prodotto	The Emergency Range Flyer UK

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	File LDT (Eulumdat)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	File UGR (tabella UGR)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
CAD/BIM		Nome del documento
	CAD STEP 3D	EM BLKH E

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854230677	Astuccio 1	115 mm x 70 mm x 360 mm	596.00 g	2.90 dm³
4099854230684	Cartone di spedizione 10	605 mm x 375 mm x 174 mm	6920.00 g	39.48 dm³

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.