

PRODUKTDATENBLATT EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT

EMERGENCY BULKHEAD RECTANGULAR | Rechteckige EMERGENCY BULKHEAD mit bis zu 3 h Standby-Zeit und IP65 Schutz



Anwendungsgebiete

- Antipanik-Beleuchtung
- Industrie
- Korridore, Treppenhäuser, Eingangsbereiche

Produktvorteile

- Betrieb der Sicherheitsbeleuchtungs-Funktion mit langlebiger LiFePO4 Batterie mit 3h Betriebsentladungszeit
- Einfache Wartung dank automatischem Selbsttest oder integriertem Testschalter
- Notausgangspiktogramme sind in der Verpackung enthalten

Produkteigenschaften

- Lichtstrom: 200 lm
- Schutzart: IP65
- Batterieentladedauer: 3 h
- Batterietechnologie: LiFePO4
- Funktionstest: manuell (MA) oder automatisch (AT)
- Mit integriertem Prüfschalter für manuelle Testfunktion
- Betriebsart: Dauerschaltung (M) oder Bereitschaftsschaltung (NM)



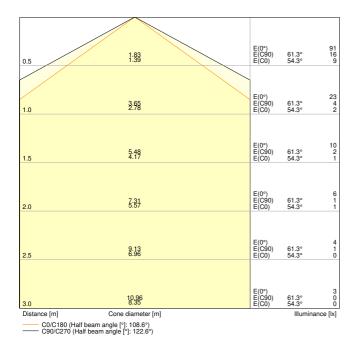
TECHNISCHE DATEN

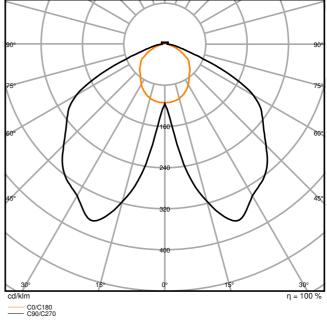
Elektrische Daten

Nennleistung	1,30 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	50/60 Hz
Nennstrom	42,000 mA
Einschaltstrom	6,8 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	48 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	110
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	88
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	141
Netzleistungsfaktor λ	0,3
Schutzklasse	П
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	200 lm
Lichtausbeute	150 lm/W
Farbtemperatur	5700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0,4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	100 ° x 120 °





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

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

Maße & Gewicht

Länge	355,00 mm
Breite	115,00 mm
Höhe	63,00 mm
Produktgewicht	510,00 g



EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT

Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß	
Gehäusefarbe	Weiß	
RAL-Nummer	RAL 9003	
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC) Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)	

Material Abdeckung	Polycarbonat (PC) Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
nwendung & Installation	
Umgebungstemperaturbereich	0+45 °C
Lagertemperaturbereich 0+35 °C	
Anschlussart	Anschlussklemme
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart Anbau	
Montageort	Decke / Wand
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Einbautiefe	0 mm
Justierbar	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein
ebensdauer	
Anzahl der Schaltzyklen	50000
/orschaltgerät	
Ausgangsstrom	460 mA
EVG - Ausgangs-Rippelstrom	8 %
BATTERIE	
Batterieart	LiFePO4
Batteriegröße	Others
Nennspannung der Batterie	3,2 V
Nominale Batteriekapazität	1800 mAh
Batterieladedauer	24 h
lotbeleuchtung	
Art der Notlichtfunktion (EL)	Notlichteinheit (Batterie und Steuergerät) für dezentrale Anwendunge enthalten
lotfall-Anwendungsbereich Rettungswegbeleuchtung / Anti-Panik-Beleuchtung	

Art des Notlichtbetriebs

Dauerschaltung / Bereitschaftsschaltung

Art des Notbetriebtests	Automatisch
Leistung im Notbetrieb	1.3 W
Lichtstrom im Notbetrieb	200 lm
Nennbetriebsdauer	3 h
Integrierter Prüfschalter	Ja

Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / EAC / UKCA / ENEC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig Nein	
----------------------	--

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
POF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
POF	Rechtliche Hinweise	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
POF	Rechtliche Hinweise	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
PDF	Rechtliche Hinweise	Safety Insert G11218810
PDF	Rechtliche Hinweise	Legal Insert G11231524
PDF	Konformitätserklärung	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT
POF	Konformitätserklärung UKCA	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT

	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments
	IES-Datei (IES)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	LDT-Datei (Eulumdat)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	CAD/BIM Dateien	Name des Dokuments
STEP	CAD STEP dreidimensional	EM BLKH E

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854230677	Faltschachtel 1	115 mm x 70 mm x 360 mm	596.00 g	2.90 dm ³
4099854230684	Versandschachtel 10	605 mm x 375 mm x 174 mm	6920.00 g	39.48 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.