

PRODUKTDATABLAD

EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT

EMERGENCY BULKHEAD RECTANGULAR | Rektangulært EMERGENCY BULKHEAD med IP65 og 3 timers standbytid



Bruksområder

- Antipanikkbelysning
- Industri
- Ganger, trapper, inngangspartier

Produktfordeler

- Drift av integrert nødbelysningsfunksjon med LiFePO₄-batteri med lang levetid og med tre timers utladningstid
- Enkelt vedlikehold med automatisk testfunksjon eller integrert testbryter
- Nødpiktogrammer inkludert i emballasjen

Produktfunksjoner

- Lysmengde: 200 lm
- Beskyttelsestype: IP65
- Utladningstid for batteri: 3 t
- Batteriteknologi: LiFePO₄
- Funksjonstest: manuell (MA) eller automatisk (AT)
- Med integrert testbryter for manuell testing
- Driftsmodus: vedlikeholdt (M) eller ikke-vedlikeholdt (NM)



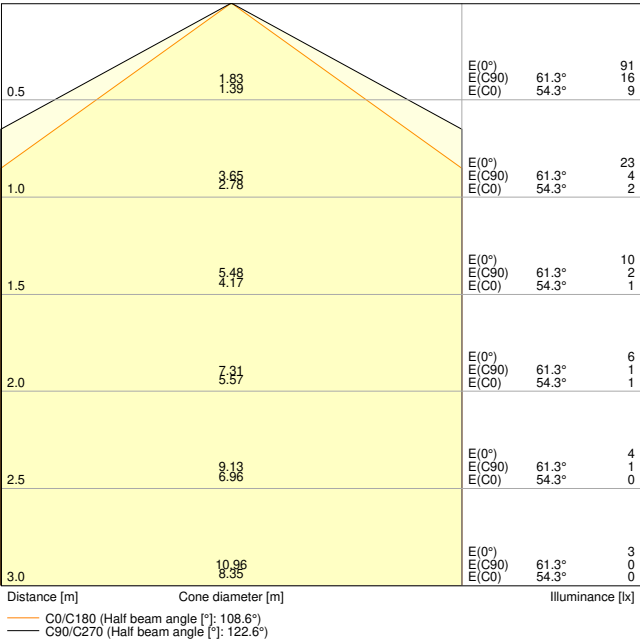
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

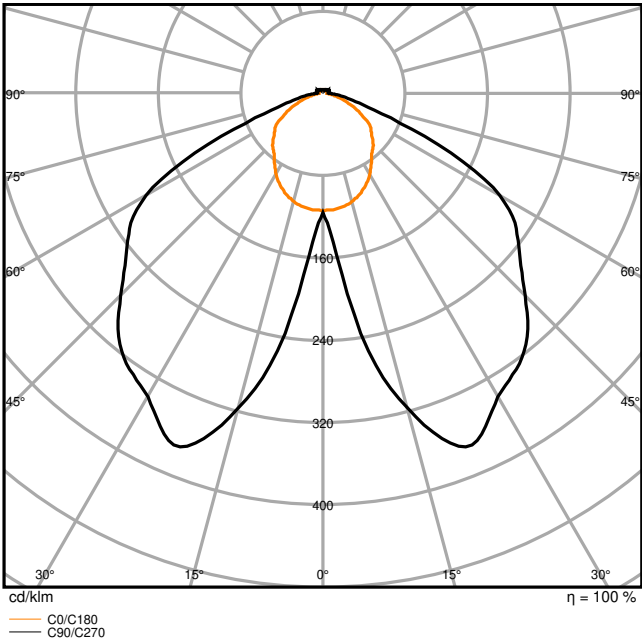
Nominell effekt	1,30 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Nominell strøm	42,000 mA
Startstrøm	6,8 A
Startsstrøm tid T _{h50}	48 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	110
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	88
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	141
Effektfaktor λ	0,3
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	200 lm
Lysutbytte	150 lm/W
Fargetemperatur	5700 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig dagslys
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	6 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	< 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	≤ 0,4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	100 ° x 120 °



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



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

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	355,00 mm
Bredde	115,00 mm
Høyde	63,00 mm
Produktvekt	510,00 g



EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC
AT

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Hvit
Farge på deksel	Hvit
Materiale	Polycarbonate (PC) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Kapslingsmateriale	Polykarbonat (PC)/ Akrylnitril Butadien Styren (ABS)

Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	0...+45 °C
Temperaturområde ved lagring	0...+35 °C
Type tilkobling	Terminal
Beskyttelses type	IP65
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK06
Dimbar	Nei
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Indoor
Monteringsdybde	0 mm
Justerbar	Nei
Med lyskilde	Ja

Levetid

Antall tenn sykluser	50000
----------------------	-------

FORKOBLING

Utgangsstrøm	460 mA
ECG - Utgangsripplestrøm	8 %

BATTERI

Type batteri	LiFePO4
Batteristørrelse	Others
Nominell spenning på batteriet	3,2 V
Batteriets nominelle kapasitet	1800 mAh
Batteriets ladetid	24 h

NØDBELYSNING

Bruksområde for beredskap	Rømningsveisbelysning / Antipanikkbelysning
Type nødlysdrift	Vedlikeholdt / Ikke vedlikeholdt
Type nøddriftstest	Automatisk
Watt i nøddriftsmodus	1.3 W
Lysmengde i nøddriftsmodus	200 lm

Batterilevetid i nøddriftsmodus	3 h
Integrert testbryter	Ja

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / EAC / UKCA / ENEC
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Available from March 2025
--------------------	---------------------------

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av en kvalifisert person.
- Forsiktig, fare for elektrisk støt.

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridisk informasjon	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
	Juridisk informasjon	Safety Insert G11218810
	Juridisk informasjon	Legal Insert G11231524
	Samsvarserklæringer	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT
	Samsvarserklæringer UKCA	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES-fil (IES)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	LDT-fil (Eulumdat)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	UGR-fil (UGR-tabell)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Lysfordelingskurve, type kjegle	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Lysfordelingskurve, type polar	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	CAD STEP 3D	EM BLKH E

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854230677	Folding box 1	115 mm x 70 mm x 360 mm	596.00 g	2.90 dm ³
4099854230684	Shipping box 10	605 mm x 375 mm x 155 mm	6460.00 g	35.17 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

– For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.