

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT

EMERGENCY BULKHEAD RECTANGULAR | Rectangular EMERGENCY BULKHEAD with IP65 and 3 h standby time



Obszary zastosowań

- Oświetlenie zapobiegające powstawaniu paniki
- Przemysł
- Korytarze, klatki schodowe i wejścia

Zalety produktu

- Działanie zintegrowanej funkcji automatycznego testowania dzięki baterii LiFePO4 o dużej trwałości i 3-godzinnym czasem rozładowania
- Łatwa konserwacja dzięki funkcji automatycznego testu lub zintegrowanemu przełącznikowi testowemu
- Piktogramy awaryjne dołączone do opakowań

Cechy produktu

- Strumień świetlny: 200 lm
- Stopień ochrony: IP65
- Czas rozładowania baterii: 3 godziny
- Technologia baterii: LiFePO4
- Testowanie funkcji: ręcznie (MA) lub automatycznie (AT)
- Ze zintegrowanym przełącznikiem testowym do testowania ręcznego
- Tryb pracy: obsługowy (M) lub bezobsługowy (NM)



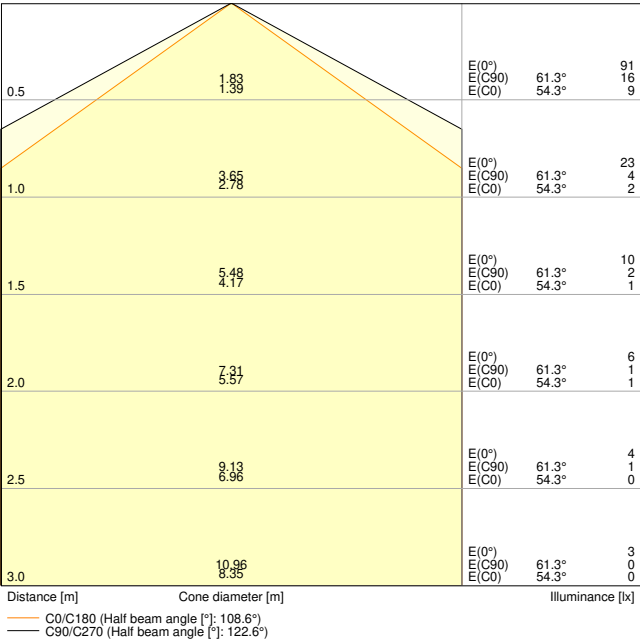
DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

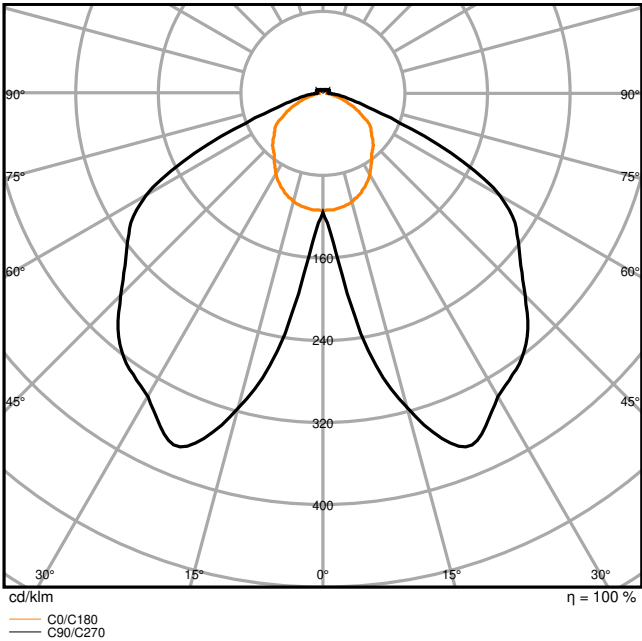
Moc nominalna	1,30 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Prąd znamionowy	42,000 mA
Początkowy prąd rozruchowy	6,8 A
Prąd rozruchowy, czas T	48 µs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	110
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	88
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	141
Współczynnik mocy λ	0,3
Klasa ochrony	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

Dane fotometryczne

Strumień świetlny	200 lm
Skuteczność świetlna	150 lm/W
Temperatura barwowa	5700 K
Barwa światła (oznaczenie)	Cool Daylight
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	6 sdcn
Brak tętnienia	Tak
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	< 1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤ 0,4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	100 ° x 120 °



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



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

WYMIARY I WAGA

Długość	355,00 mm
Szerokość	115,00 mm
Wysokość	63,00 mm
Masa produktu	510,00 g



EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC
AT

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Biały
Kolor obudowy	Biały
Materiał	Polycarbonate (PC) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Materiał osłony	Poliwęglan (PC)/akrylonitryl-butadien-styren (ABS)

Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	650 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	0...+45 °C
Zakres temperatury magazynowania	0...+35 °C
Typ połączeń	Terminal
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK06
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Obszar zastosowania	Indoor
Głębokość zamontowania	0 mm
Regulowany	Nie
Ze źródłem światła	Tak
Wymienne źródło światła	Nie

Trwałość

Liczba cykli włączeniowych	50000
----------------------------	-------

UKŁAD ZASILAJĄCY

Prąd wyjściowy	460 mA
ECG (SE) - wartość tętnienia prądu	8 %

BATERIA

Typ baterii	LiFePO4
Wymiar baterii	Others
Napięcie nominalne baterii	3,2 V
Nominalna pojemność baterii	1800 mAh
Czas ładowania baterii	24 h

OŚWIETLENIE AWARYJNE

Rodzaj oświetlenia awaryjnego (EL)	W zestawie jednostka EL (akumulator i kontroler) do pracy zdecentralizowanej
Obszar zastosowania oświetlenia awaryjnego	Oświetlenie dróg ewakuacyjnych / Oświetlenie antypaniczne
Typ pracy oświetlenia awaryjnego	Tryb obsługowy / Tryb bezobsługowy
Rodzaj testu pracy awaryjnej	Tryb automatyczny

Moc w trybie pracy awaryjnej	1.3 W
Strumień świetlny w trybie pracy awaryjnej	200 lm
Trwałość baterii w trybie pracy awaryjnej	3 h
Zintegrowany włącznik testowy	Tak

CERTYFIKATY I NORMY

Normy	CE / CB / EAC / UKCA / ENEC
Ograniczona temperatura powierzchni	Nie
Zebezpieczenie przed uderzeniami piłki	Nie

Porady dotyczące bezpieczeństwa

- Wszystkie podłączenia elektryczne muszą być wykonane przez osobę wykwalifikowaną.
- Uwaga, ryzyko porażenia prądem.

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informacje prawne	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT LEDV
	Informacje prawne	Safety Insert G11218810
	Informacje prawne	Legal Insert G11231524
	Deklaracje zgodności	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT
	Deklaracje zgodności UKCA	EM BULKHEAD E 1.3W 3H EM/AC AT
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Plik LDT (Eulumdat)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik UGR (tabela UGR)	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Krzywa światłości, typ stożka	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	EM BULKHEAD E 1,3W 3H EM AC AT

Pliki CAD/BIM		Nazwa dokumentu
	CAD STEP 3D	EM BLKH E

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854230677	Składane pudełko 1	115 mm x 70 mm x 360 mm	596.00 g	2.90 dm ³
4099854230684	Karton wysyłkowy 10	605 mm x 375 mm x 174 mm	6920.00 g	39.48 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

Odnosiniki / linki

– Gwarancja, patrz www.ledvance.pl/gwarancja

ZASTRZEŻENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.