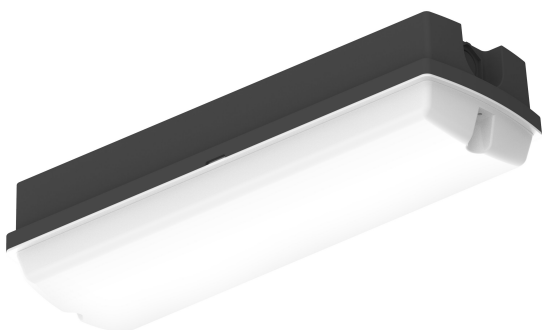


KARTA KATALOGOWA PRODUKTU

BLKH COMP RC V 8W CPS IP65 BK

BULKHEAD COMPACT RECTANGULAR | Solidna oprawa ścienna i sufitowa o stopniu ochrony IP65



VALUE
CLASS

Obszary zastosowań

- Bezpośredni zamiennik świetłówkowych opraw oświetleniowych
- Korytarze, klatki schodowe i wejścia
- Korytarze, przejścia podziemne
- Strefy publiczne

Zalety produktu

- Wszechstronny dzięki możliwości wyboru CCT w 3000K i 4000K
- Wysoce wszechstronny dzięki wybieranym stopniom mocy (Power Select - PS) na sterowniku
- Odpowiednie do wykorzystania w zapyłonych i wilgotnych miejscach dzięki wysokiemu stopniowi ochrony IP
- Nadaje się do użytku w miejscach publicznych dzięki wysokiej wartości IK
- Wiele wzorów montażowych dla wygodnej instalacji

Cechy produktu

- Obudowa i klosz wykonane z poliwęglanu (PC) odpornego na promieniowanie UV
- Stopień ochrony: IP65
- Odporność na uderzenia: IK10
- Strumień świetlny: do 840 lm
- Trwałość (L70/B50): do 50 tys. godzin (przy 25°C)
- Temperatura otoczenia podczas pracy: -20...+45 °C
- Zacisk przewodu dla połączenia bez użycia narzędzi
- Możliwość wykorzystania wewnętrznego okablowania



DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

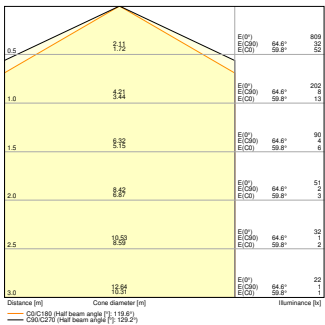
Moc nominalna	8 W / 6 W / 4 W ¹⁾
Napięcie znamionowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Prąd znamionowy	42...31...22 mA
Początkowy prąd rozruchowy	4 A
Prąd rozruchowy, czas T	180 μs
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie B16 A	104
Maks. liczba opraw w jednym obwodzie C10 A	87
Maks. liczba opraw na wyłącznik nadprądowy C16	140
Współczynnik mocy λ	> 0,7
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 64 %
Klasa ochronności	II
Tryb pracy	Integrated LED driver

1) Aby uzyskać informacje na temat możliwych opcji, sprawdź w tabeli strumień świetlny/moc

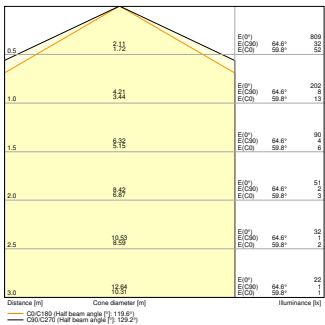
Dane fotometryczne

Strumień świetlny	840 lm / 690 lm / 500 lm ¹⁾
Skuteczność świetlna	105 lm/W / 115 lm/W / 125 lm/W ¹⁾
Temperatura barwowa	3000 K / 4000 K
Barwa światła (oznaczenie)	Warm White / Chłodnobiałe
Ogólny wskaźnik oddawania barw Ra	> 80
Standardowe odchylenie dopasowania barw	5 sdcm
Brak tętnienia	Tak
Wartość wskaźnika migotania Pst LM	<1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	<0.4
Grupa zagrożenia fotobiologiczne EN62778	RG0
Kąt rozsyłu światła	125 °

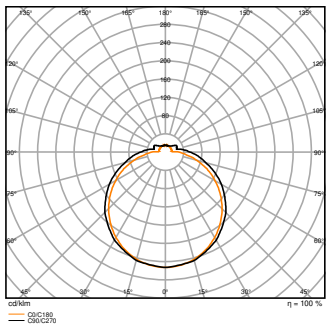
1) Aby uzyskać informacje na temat możliwych opcji, sprawdź w tabeli strumień świetlny/moc



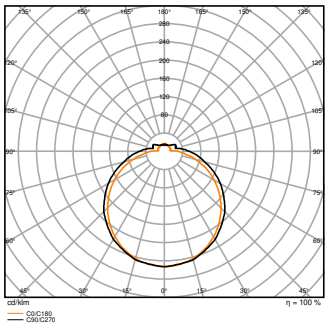
BLKH COMP RC V 8W 830 IP65
BK



BLKH COMP RC V 8W 840 IP65
BK



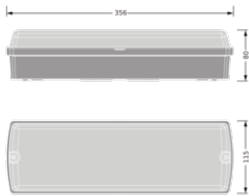
BLKH COMP RC V 8W 830 IP65
BK



BLKH COMP RC V 8W 840 IP65
BK

WYMIARY I WAGA

Długość	356,00 mm
Szerokość	115,00 mm
Wysokość	80,00 mm
Masa produktu	540,00 g



SF BLKH COMP RECTANGULAR

MATERIAŁY I KOLORY

Kolor produktu	Czarny
Kolor obudowy	Czarny
Materiał	Polycarbonate (PC)
Materiał osłony	Polycarbonate (PC)
Materiał powierzchni emitującej światło	Poliwęglany
Próba palności zgodnie z IEC 60695-2-12	850 °C
Zawartość rtęci	0.0 mg

ZASTOSOWANIE I MONTAŻ

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
Zakres temperatury magazynowania	-20...+80 °C
Typ połączeń	Zacisk bezśrubowy
Typ zabezpieczenia	IP65
Klasa IK (odporność na uderzenia) [PIM]	IK10
Ściemnialna	Nie
Rodzaj montażu	Surface
Miejsce montażu	Sufit / Ściana
Obszar zastosowania	Na zewnątrz
Ze źródłem światła	Tak

Trwałość

Trwałość L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Trwałość L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Trwałość znamionowa L80/B50 przy 25°C	45000 h
Trwałość L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Liczba cykli włączeniowych	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25°C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25°C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25°C (Ta)

UKŁAD ZASILAJĄCY

Prąd wyjściowy	220...165...115 mA
ECG (SE) - wartość tętnienia prądu	< 5 %

CERTYFIKATY I NORMY

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

Wymienny modułu LED	Niewymienialny
---------------------	----------------

INFORMACJE DODATKOWE

Dodatkowe funkcje	MULTI SELECT
-------------------	--------------

Wypożazenie / Akcesoria

- Śruby i kołki montażowe dostarczone w zestawie
- W zestawie śruba antykradzieżowa

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty		Nazwa dokumentu
	Instrukcja obsługi / instrukcje bezpieczeństwa	BULKHEAD COMPACT SEN
	Informacje prawne	Legal Insert BULKHEAD COMPACT
	Informacje prawne	LSI BULKHEAD COMPACT
	Informacje prawne	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Deklaracje zgodności	CE declaration_BLKH COMP RC V LUM
	Deklaracje zgodności UKCA	UKCA_BLKH COMP RC V LUM
	Certyfikaty	ENEC BLKH COMP RC
Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik IES (IES)	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK
	Plik IES (IES)	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
	Plik LDT (Eulumdat)	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK
	Plik LDT (Eulumdat)	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
	Plik ULD (DIALux)	BLKH COMP RC V 8W CPS IP65 BK

Pliki i dane fotometryczne		Nazwa dokumentu
	Plik ROLF (RELUX)	BLKH COMP RC V 8W CPS IP65 BK
	Plik UGR (tabela UGR)	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK
	Plik UGR (tabela UGR)	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
	Krzywa światłości, typ stożka	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK
	Krzywa światłości, typ stożka	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK
	Krzywa światłości, wykres biegunowy	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
Pliki CAD/BIM		Nazwa dokumentu
	BIM Revit 3D	Bulkhead Compact Rectangular
	CAD STEP 3D	BLKH COMP

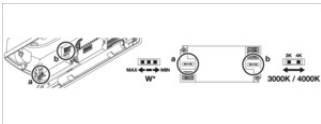
DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4099854290480	Składane pudełko 1	85 mm x 128 mm x 390 mm	630.00 g	4.24 dm³
4099854290497	Karton wysyłkowy 6	400 mm x 400 mm x 200 mm	3780.00 g	32.00 dm³

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.

DODATKOWE INFORMACJE KATALOGOWE

BLKH COMP RC						
W	8		6		4	
T	4000	3000	4000	3000	4000	3000
lm	840	800	690	660	500	500
lm/W	105	100	115	110	125	125



	B18	B10	C18	C10
BLKH COMP RC 8W CPS IP65 BK/WT	104	83	140	87
BLKH COMP RC 8W CPS IP65 BK/WT				

Odnośniki / 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.