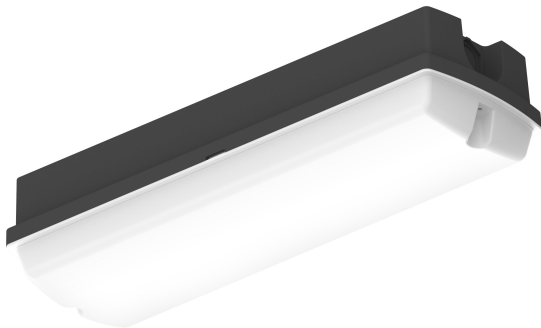


PRODUKTDATABLAD

BLKH COMP RC V 8W ML 83040 BK

BULKHEAD COMPACT RECTANGULAR | Robust vegg- og tak armatur med IP65 beskyttelse



VALUE
CLASS

Bruksområder

- Direkte erstatning for armaturer med lysrør
- Ganger, trapper, inngangspartier
- Passasjer, underganger
- Offentlige områder

Produktfordeler

- Svært allsidig løsning med valgbare fargetemperaturer 3000 K og 4000 K
- Svært allsidig på grunn av valgbare krafttrinn (Power Select - PS) på driveren
- Egnet for bruk på støvete og fuktige steder takket være høy IP-klassifisering
- Egnet for bruk i offentlige områder takket være høy IK-klassifisering
- Flere monteringsmønstre for enkel installasjon

Produktfunksjoner

- Kapsling og deksel laget av UV-bestandig PC (polykarbonat)
- Beskyttelsestype: IP65
- Slagfasthet: IK10
- Lysstrøm: opptil 840 lm
- Levetid (L70/B50): opptil 50 000 t (ved 25 °C)
- Omgivelsestemperatur ved bruk: -20...+45 °C
- Hurtig tilkobling for verktøyfri montering
- Mulighet for gjennomføring av kabel



Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	8 W / 6 W / 4 W ¹⁾
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Nominell strøm	42mA / 31mA / 22 mA
Startstrøm	4 A
Startsstrøm tid T _{h50}	180 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	104
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	87
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	140
Effektfaktor λ	> 0,7
Total harmonisk forvrengning	< 64 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

¹⁾ For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell

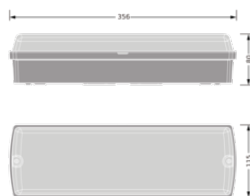
Fotometriske filer

Lysstrøm	840 lm / 690 lm / 500 lm ¹⁾
Lysutbytte	105 lm/W / 115 lm/W / 125 lm/W ¹⁾
Fargetemperatur	3000 K / 4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit / Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	5 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	<1
Stroposkop effektverdi (SVM)	<0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	125 °

¹⁾ For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell



Lengde	356,00 mm
Bredde	115,00 mm
Høyde	80,00 mm
Produktvekt	540,00 g



SF BLKH COMP RECTANGULAR

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Svart
Farge på deksel	Svart
RAL-nummer [PIM]	RAL 9005
Materiale	Polycarbonate (PC)
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	850 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...+45 °C
Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
Type tilkobling	Terminal uten skruer
Beskyttelses type	IP65
Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM])	IK10
Dimbar	Nei
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Utendørs
Med lyskilde	Ja
Utskiftbar lyskilde	Nei

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Nominell levetid L80/B50 ved 25 °C	45000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Antall tenn sykluser	100000

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

FORKOBLING

Utgangsstrøm	220mA / 165mA / 115 mA
ECG - Utgangsripplestrøm	< 5 %

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / UKCA / EAC / ENEC / TÜV SÜD
------------	---------------------------------------

Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei
EPD	LEDV-00052-V01.01-EN
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Tilleggsfunksjon	MULTI SELECT
------------------	--------------

Utstyr/tilbehør

- Monteringsskruer og plugg medfølger
- Tyverisikringsskrue inkludert

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	BULKHEAD COMPACT SEN
	Juridisk informasjon	LSI BULKHEAD COMPACT
	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridisk informasjon	Legal Insert G11193421
	Juridisk informasjon	Safety Insert G11230262
	Samsvarserklæringer	CE declaration_BLKH COMP RC V LUM
	Samsvarserklæringer UKCA	UKCA_BLKH COMP RC V LUM
	Sertifikater	ENEC BLKH COMP RC
	EPD	ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION BULKHEAD COMPACT RECTANGULAR
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES-fil (IES)	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES-fil (IES)	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
	LDT-fil (Eulumdat)	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK
	LDT-fil (Eulumdat)	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
	ULD-fil (DIALux)	BLKH COMP RC V 8W CPS IP65 BK
	ROLF-fil (RELUX)	BLKH COMP RC V 8W CPS IP65 BK
	UGR-fil (UGR-tabell)	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK
	UGR-fil (UGR-tabell)	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
	Lysfordelingskurve, type kjegle	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK
	Lysfordelingskurve, type kjegle	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
	Lysfordelingskurve, type polar	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 BK
	Lysfordelingskurve, type polar	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 BK
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	BIM Revit 3D	Bulkhead Compact Rectangular
	CAD STEP 3D	BLKH COMP

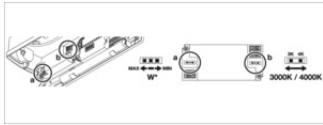
LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854290480	Sammenleggbare eske 1	85 mm x 128 mm x 390 mm	630.00 g	4.24 dm³
4099854290497	Shipping box 6	400 mm x 400 mm x 200 mm	3780.00 g	32.00 dm³

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.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON

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



	B16	B10	C16	C10
BLKH COMP RC V 8W ML 83040 BK/WT	104	83	160	87
BLKH COMP RC 5A V 8W ML 83040 BK/WT				

Referanser / Linker

– For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSKRIVELSE

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