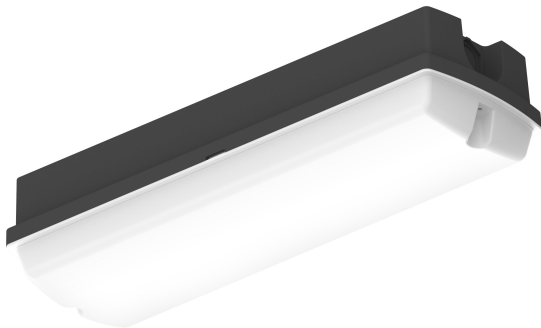


PRODUKTDATABLAD

BLKH COMP RC SEN V 8W CPS IP65 BK

BULKHEAD COMPACT RECTANGULAR SENSOR | Robust vegg- og tak armatur med IP65 og høyfrekvent sensor



VALUE
CLASS

Bruksområder

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

Produktfordeler

- Allsidig på grunn av valgbar CCT i 3000K og 4000K
- Svært allsidig på grunn av valgbare krafttrinn (Power Select - PS) på driveren
- Flere justeringer av sensorområdet, dagslysdeteksjon og holdetid
- Egnet for bruk på støvete og fuktige steder takket være høy IP-klassifisering
- Egnet for bruk på offentlige områder takket være høy IK vurdering
- Flere monteringsmønstre for enkel installasjon
- 5 års garanti

Produktfunksjoner

- Høyfrekvenssensor for dagslys- og bevegelsesregistrering
- Hus og deksel av UV-bestandig PC
- Beskyttelsestype: IP65
- Slagfasthet: IK10
- Lysmengde: 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

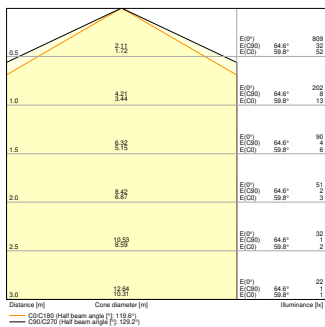
Nominell effekt	9 W / 7 W / 5 W ¹⁾
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Nominell strøm	63...56...49 mA
Startstrøm	4 A
Startsstrøm tid T _{h50}	180 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	104
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	87
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	140
Effektfaktor λ	> 0,5
Total harmonisk forvrengning	< 64 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

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

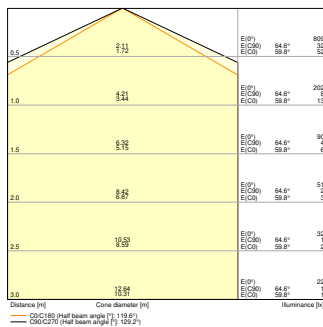
Fotometriske filer

Lysstrøm	840 lm / 690 lm / 500 lm ¹⁾
Lysutbytte	93 lm/W / 98 lm/W / 100 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 °

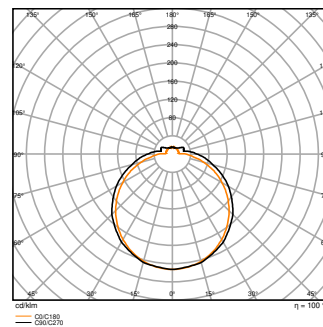
1) For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell



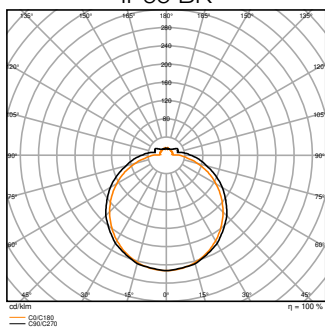
BLKH COMP RC SEN V 8W 830
IP65 BK



BLKH COMP RC SEN V 8W 840
IP65 BK



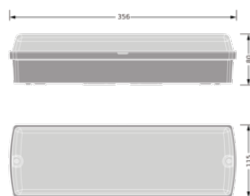
BLKH COMP RC SEN V 8W 830
IP65 BK



BLKH COMP RC SEN V 8W 840
IP65 BK

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	356,00 mm
Bredde	115,00 mm
Høyde	80,00 mm
Produktvekt	580,00 g



SF BLKH COMP RECTANGULAR

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Svart
Farge på deksel	Svart

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 (sjokk motst [PIM])	IK10
Dimbar	Nei
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Utendørs
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
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	220...165...115 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 5 %

SENSOR

Sensor type	Bevegelse / Lys
Sensorteknologi	Mikrobølge
Sensorens deteksjonsvinkel	150 °
Sensorstyrt inn- og utkoblingstid	5 s...30 min
Bevegelsessensorens rekkevidde	2...8 m
Deteksjonsterskel for dagslyssensor	2...50 lx
Sensorens IP-klassifisering	IP20

SERTIFIKATER & STANDARDER

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

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra juni 2024
Tilleggsfunksjon	MULTI SELECT

Utstyr/tilbehør

- Monteringsskruer og plugg medfølger
- Anti-tyveri skrue inkludert

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	User Instruction	BULKHEAD COMPACT SEN
	Addon Technical Information	LSI BULKHEAD COMPACT
	Legal information	Legal Insert BULKHEAD COMPACT
	Declarations of conformity	CE _BLKH COMP RC SEN V LUM
	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA_BLKH COMP RC SEN V LUM
	Certificates	ENEC BLKH COMP RC
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES file (IES)	BLKH COMP RC SEN V 8W 830 IP65 BK
	IES file (IES)	BLKH COMP RC SEN V 8W 840 IP65 BK
	LDT file (Eulumdat)	BLKH COMP RC SEN V 8W 830 IP65 BK
	LDT file (Eulumdat)	BLKH COMP RC SEN V 8W 840 IP65 BK
	UGR file (UGR table)	BLKH COMP RC SEN V 8W 830 IP65 BK
	UGR file (UGR table)	BLKH COMP RC SEN V 8W 840 IP65 BK

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854290527	Folding box 1	85 mm x 128 mm x 390 mm	670.00 g	4.24 dm³
4099854290534	Shipping box 6	400 mm x 400 mm x 200 mm	4020.00 g	32.00 dm³

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON

[illegible]Side 6 av 6