

PRODUKTDATABLAD

BLKH COMP RC SEN V 8W CPS IP65 WT

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-beständig 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

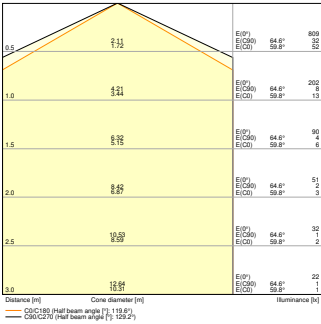
Nominell effekt	9 W / 7 W / 5 W ¹⁾
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Nominell strøm	63...56...49 mA
Startstrøm	4 A
Startsstrøm tid T _{h50}	180 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	104
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	87
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	140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

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

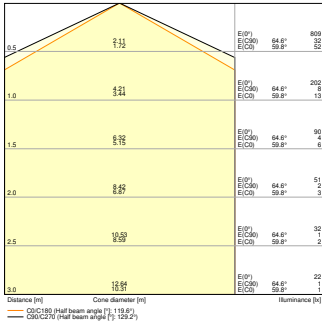
Fotometriske filer

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 °

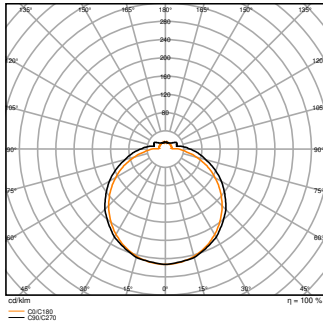
1) For mulige alternativer, se bildet for lumen/strømtabell



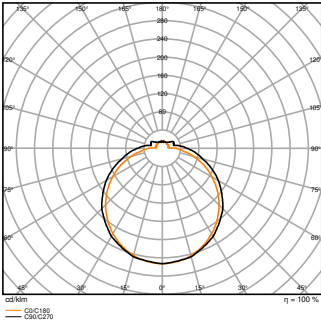
BLKH COMP RC SEN V 8W 830
IP65 WT



BLKH COMP RC SEN V 8W 840
IP65 WT



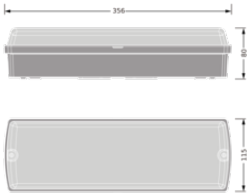
BLKH COMP RC SEN V 8W 830
IP65 WT



BLKH COMP RC SEN V 8W 840
IP65 WT

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	Hvit
Farge på deksel	Hvit

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 plugger 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 WT
	IES file (IES)	BLKH COMP RC SEN V 8W 840 IP65 WT
	LDT file (Eulumdat)	BLKH COMP RC SEN V 8W 830 IP65 WT
	LDT file (Eulumdat)	BLKH COMP RC SEN V 8W 840 IP65 WT
	UGR file (UGR table)	BLKH COMP RC SEN V 8W 830 IP65 WT
	UGR file (UGR table)	BLKH COMP RC SEN V 8W 840 IP65 WT

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	LDC typ cone	BLKH COMP RC SEN V 8W 830 IP65 WT
	LDC typ cone	BLKH COMP RC SEN V 8W 840 IP65 WT
	LDC typ polar	BLKH COMP RC SEN V 8W 830 IP65 WT
	LDC typ polar	BLKH COMP RC SEN V 8W 840 IP65 WT

CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	CAD_STEP_3D	BLKH COMP

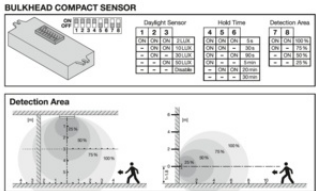
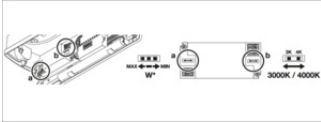
LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854290602	Folding box 1	85 mm x 128 mm x 390 mm	670.00 g	4.24 dm³
4099854290619	Shipping box 6	400 mm x 400 mm x 200 mm	4020.00 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 SEN					
W	9		7		5
T	4000	3000	4000	3000	4000 3000
lm	840	800	690	660	500 500
lm/W	93	88	98	94	100 100



	B16	B10	C16	C10
BLKH COMP RC SEN CPS IP65 BLK/WT	104	83	140	87
BLKH COMP RC SEN SW CPS IP65 BLK/WT				

Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSFRAKRIVELSE

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