



PRODUKTDATABLAD

DP S 1200 18W 840 IP65 GY

DAMP PROOF SENSOR | Damp-Proof armaturer, klassisk form med høyfrekvent sensor



PERFOR-
MANCE
CLASS

Bruksområder

- Ideell for industri- og lageranlegg
- Parkeringsplasser og underganger
- Garasjer
- Verksteder, produksjonslinjer

Produktfordeler

- Installasjon av flere armaturer med sensorbytte er mulig på grunn av Master-Slave og Master-Master funksjonalitet
- Flere justeringer av sensorområdet, dagslysdeteksjon og holdetid
- Lav flimмер $\leq 10\%$
- Enkelt å installere, krever ikke verktøy for tilkobling
- 5 års garanti

Produktfunksjoner

- Høyfrekvenssensor for dagslys- og bevegelsesregistrering
- Sensor med Master-Slave og Master-Master funksjonalitet
- Høy lumeneffektivitet: 130 lm/W
- Strålevinkel: 110°



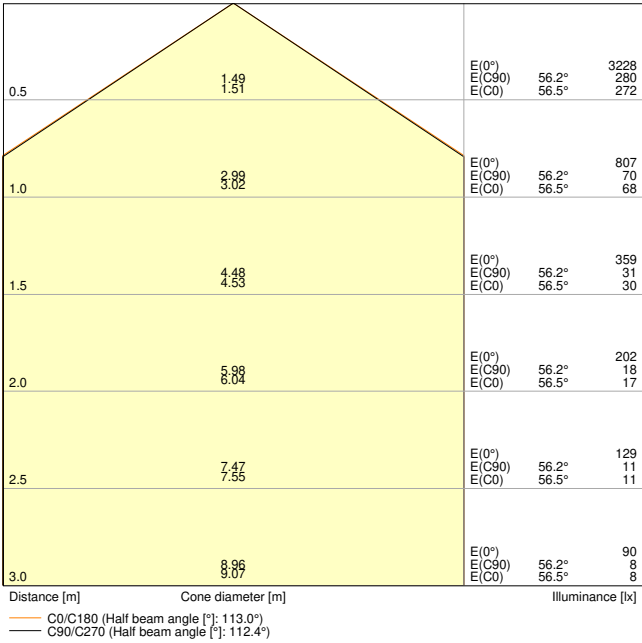
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

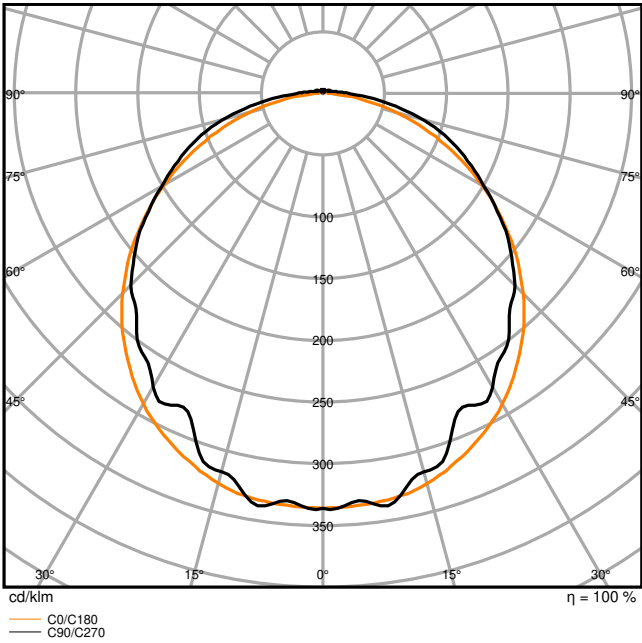
Nominell effekt	18,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	90,000 mA
Startstrøm	12.8 A
Startsstrøm tid T _{h50}	168 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	58
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	46
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	46
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	2400 lm
Lysutbytte	135 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	< 4 sdcm
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	≤ 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	≤ 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	110 °



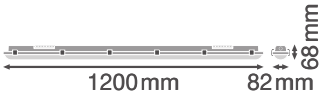
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	1200,00 mm
Bredde	82,00 mm
Høyde	68,00 mm
Produktvekt	1445,00 g



MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
Materiale	Polycarbonate (PC)
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat (PC)
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	850 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Temperaturområde ved lagring	-25...+80 °C
Type tilkobling	Terminal, 5-pin
Beskyttelses type	IP65
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK08
Dimbar	Nei
Monteringstype	Nedhengt/Overflate
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Indoor
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	70000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Levetid L90/B10 @ 25 °C	44000 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	180 mA
--------------	--------

SENSOR

Sensor type	Bevegelse / Lys
Sensorteknologi	Mikrobølge
Sensorens deteksjonsvinkel	< 150 °
Sensorstyrt inn- og utkoblingstid	5 s...15 min

Bevegelsessensorens rekkevidde	4...12 m
Deteksjonsterskel for dagslyssensor	2...50 lx

SERTIFIKATER & STANDARDER

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

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra mars 2024 / When used in very cold applications as in cold storage, a special membrane might be required to ensure lifetime
--------------------	--

Utstyr/tilbehør

- Monteringsbraketter, tyverisikring, trekant, 2. kabelgjennomføring og 2 gjennomføringer inkludert

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
	Certificates
Fotometriske og lysdesignfiler	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)

Fotometriske og lysdesignfiler



UGR file (UGR table)



LDC typ cone



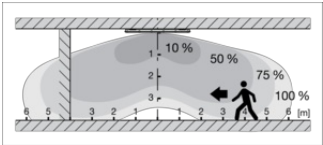
LDC typ polar

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075836068	Folding box 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1480.00 g	7.79 dm ³
4058075836075	Shipping box 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	9900.00 g	57.65 dm ³

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



Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSFRAKRIVELSE

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