

PRODUKT DATABLAD

PANEL D/I 1200 UGR<19 36 W 3000 K WT

PANEL DIRECT/INDIRECT 1200 UGR<19 | Nedpendlede kantbelyste armatur for direkte og indirekte lys, lavt gjenskinn, 1200 mm



BRUKSOMRÅDER

- Effektiv erstatning for tradisjonelle T8- og T5-armaturer
- Kontorer
- Møterom
- Møterom
- Resepsjonsområder og foajeer

PRODUKTFORDELER

- Nedhengte armaturer med kantbelysning for direkte lysutslipp (70%) og indirekte lysutslipp (30%)
- Attraktiv og funksjonell design for kontorer
- God reduksjon av gjenskinn ($UGR \leq 19$)
- Veldig homogent lys
- Lite vedlikehold, og lave driftskostnader
- Ekstern driver for ekstra fleksibilitet
- Spesiell lysguideutforming for belysning med lav refleks lys
- Enkel og rask installasjon
- Lite flimrer takket være spesielt elektronisk styringsutstyr
- 5 års garanti

PRODUKTEGENSKAPER

- Rektangulære (1200 mm x 300 mm) frittstående armaturer med direkte (70 %) og indirekte (30 %) lys
- Driver er integrert i den eksterne driverboksen



- UGR 19 i henhold til EN12464-1
- Høy lyseffekt: opptil 110 lm/W
- Levetid (L70/B50): 50 000 t (ved 25 °C)
- Følger det enhetlige LEDVANCE designspråket (SCALE-design)
- Svært tynt aluminiumshus

TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	36,00 W
Driftsmodus	External LED driver
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Effektfaktor λ	> 0,90
Startstrøm	16 A
Total harmonisk forvrengning	< 20 %

Data for armatur forkoplingsutstyr

ECG - Output voltage	38 V
Output current	800 mA
Flimmerfri	Ja
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	47
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	34
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	55

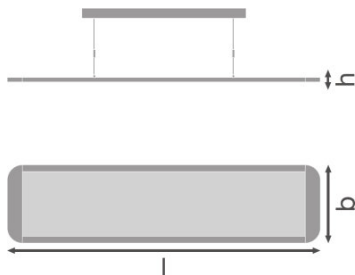
Fotometriske data

Fargetemperatur	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Lysfarge (betegnelse)	Varm hvit
Lysstrøm	3850 lm
Lysutbytte	100 lm/W
Standardavvik av fargeavstemning	4 sdc

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	110 °
-------------------	-------

Mål og vekt



Lengde	1200 mm
Bredde	300,0 mm
Høyde	16,0 mm
Produktvekt	4325,00 g

Farger og materialer

Farge på deksel	White
Produktfarge	White
Farge på deksel	White
Materiale	Aluminum
Kapslingsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-20...+45 °C
-----------------------------	--------------

Levetid

Antall tenn sykluser	100000
Levetid L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	50000 h

Ytterligere produktdata

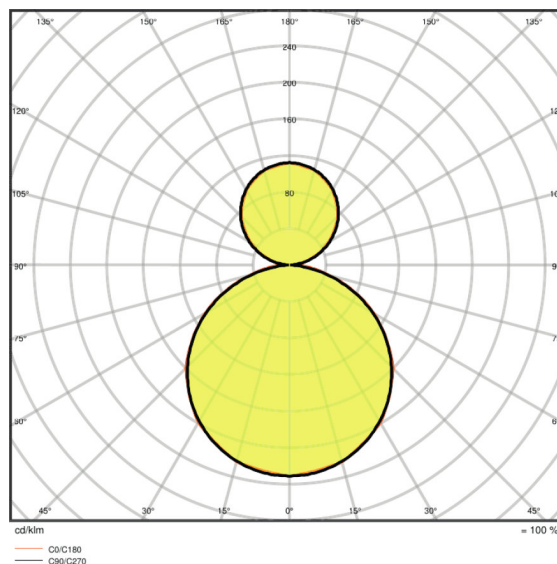
Monteringstype	Suspended
Monteringsplassering	Tak
Fotnote bare for produktet	Tilgjengelig fra oktober 2019

Egenskaper

Dimbar	No
Type tilkobling	Terminal

Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Beskyttelses type	IP20
Beskyttelsesklasse	I
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand)	IK03
Glødetrådtest henhold til IEC 695-2-1	650 °C
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG 0
Begrenset overflatetemperatur	ikke relevant
Standarder	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lysfordeling



LDC typ cone

LDC typ polar

UTSTYR/TILBEHØR

- Opphengssett medfølger



Detail

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
4058075144606		75 mm x 1265 mm x 455 mm	5030,00 g	43.17 dm ³
4058075144613	NO: VS 2	1280 mm x 155 mm x 465 mm	13180,00 g	92.26 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

REFERANSER / LENKER

For garanti se

▶ www.ledvance.no/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

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