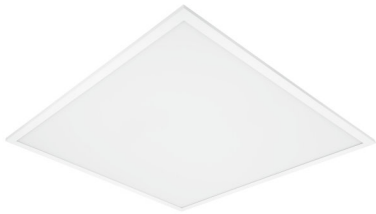


PRODUKT DATABLAD

PANEL PFM HO 600 CB UGR < 19 36 W 4000 K WT

PANEL PFM HO 600 CB UGR<19 | Firkantet innfelt panelarmaturer med høy lysstrøm, verktøy fri installasjon og blendingsfri, 600x600 mm



BRUKSOMRÅDER

- Direkte erstatning for armaturer med lysrør
- Kontorer, konferanserom
- Resepsjonsområder, foajeer, korridorer, heiser
- Passer til innfelte taksystemer med gitter størrelse 600 x 600 mm

PRODUKTFORDELER

- Høy lumeneffekt reduserer det totale antallet panel per installasjon
- Redusert blending (UGR < 19)
- Verktøyfri tilkobling takket være trykknapp-tilkobling
- Gjennomkobling mulig med Connector box som følger med
- Energibesparelser takket være høy systemeffekt: inntil 120 lm/W
- Lysguideplate med mikrostruktur laget av ikke-gulnende materiale for lang levetid

PRODUKTEGENSKAPER

- Lysfluks: opptil 4,320 lm
- Høy lyseffekt: opptil 120 lm/W
- Levetid (L80/B50): inntil 60 000 t (ved 25 °C)
- Aluminiums armaturhus, polystyren diffuser



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	23 A
Total harmonisk forvrengning	$\leq 20 \%$
Startsstrøm tid T_{h50}	200 μ s

Data for armatur forkoplingsutstyr

Flimmerfri	Ja
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	17
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	35
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	56

Fotometriske data

Fargetemperatur	4000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	>80
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Lysstrøm	4320 lm
Lysutbytte	120 lm/W
Standardavvik av fargeavstemning	3 sdc _m

Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	90,00 °
UGR lateral	<19
UGR longitudinal	<19

Mål og vekt



Lengde	595,0 mm
Bredde	595,0 mm
Høyde	12,2 mm
Produktvekt	3250,00 g
Monteringsbredde	580.0 mm
Monteringslengde	580.0 mm

Farger og materialer

Produktfarge	White
Farge på deksel	White
Materiale	Aluminum
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polystyren

Temperaturer & driftsvilkår

Omgivelsestemperatur-område	-10...+40 °C
-----------------------------	--------------

Levetid

Antall tenn sykluser	25000
Levetid L70/B50 @ 25 °C	100000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Ytterligere produktdata

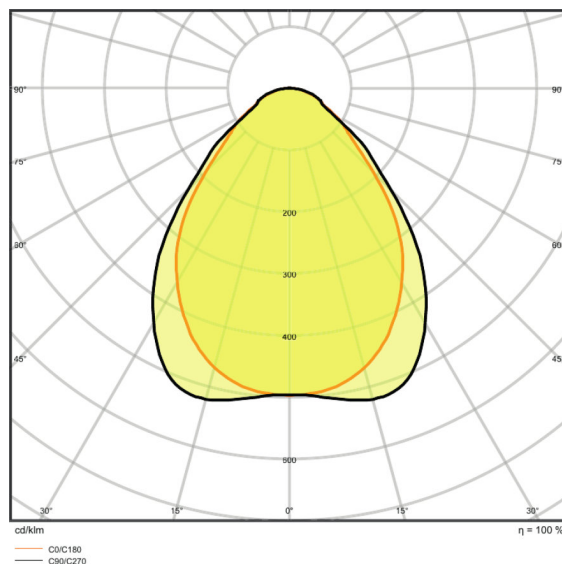
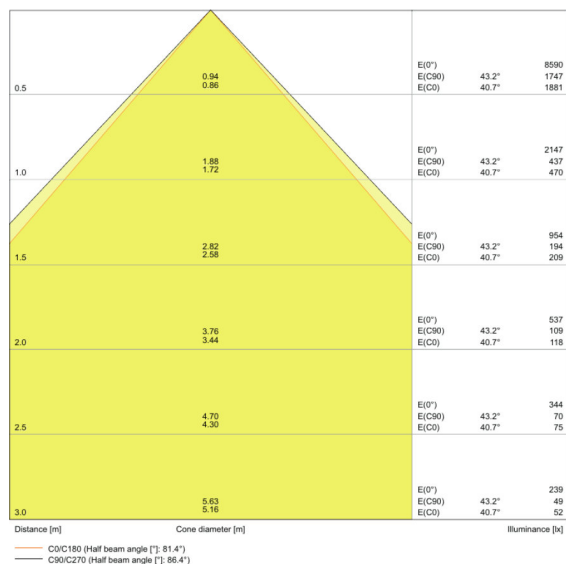
Monteringstype	Recessed/Suspended/Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg

Egenskaper

Dimbar	No
Type tilkobling	SCREWLESS TERMINAL, 5-POLE (

Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Beskyttelses type	IP20
Beskyttelsesklasse	II
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/RoHS

Lysfordeling



LDC typ cone

LDC typ polar

UTSTYR/TILBEHØR

- Tilbehør for flere ulike monteringsalternativer tilgjengelig
- Sikkerhetsline for armaturen medfølger
- Ekstern forkoblingsutstyr inkludert
- Connector box med 5-pol terminal inkludert

LOGISTIKK DATA

Product kode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Brutto vekt	Volum
--------------	-------------------------------	---------------------------------------	-------------	-------

4058075400597		625 mm x 38 mm x 680 mm	3893,00 g	16.15 dm ³
4058075400603	NO: VS 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	15570,00 g	76.21 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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