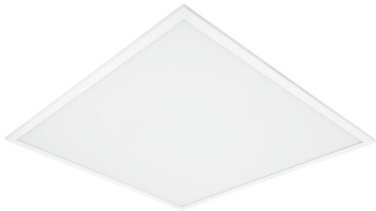


PRODUKT DATABLAD

PANEL 600 IP54 36 W 4000 K OP WT DALI

PANEL 600 IP54 | Firkantede innfelte panelarmaturer med IP54 beskyttelse og høy lysfluks, 600 x 600 mm



BRUKSOMRÅDER

- Direkte erstatning for armaturer med lysrør
- Sykehus
- Laboratorier
- Passer til innfelte taksystemer med gitter størrelse 600 x 600 mm
- Kjøkken, arbeidsområder

PRODUKTFORDELER

- Egnet for bruk på støvete og fuktige steder takket være høy IP-klassifisering
- Høy lumeneffekt reduserer det totale antallet panel per installasjon
- Energibesparelser opp til 50% (sammenlignet med lysrørarmaturer)
- Lite flimmer takket være spesielt elektronisk styringsutstyr
- 5 års garanti
- Versjoner med DALI ECG er tilgjengelig

PRODUKTEGENSKAPER

- Kapslingsgrad: IP54
- Lysfluks: opptil 4,320 lm
- Høy lyseffekt: opptil 120 lm/W
- Levetid (L80/B50): inntil 60 000 t (ved 25 °C)
- Aluminiumshus, PMMA-diffusor



TEKNISK DATA

Elektriske data

Nominell effekt	36,00 W
Driftsmodus	External LED driver
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	0/50/60 Hz
Effektfaktor λ	>0,90
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	23
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	23
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	38
Startstrøm	23 A
Total harmonisk forvrengning	$\leq 20 \%$
Startsstrøm tid T_{h50}	200 μ s

Data for armatur forkoplingsutstyr

ECG - Life time	100000 h
Flimmerfri	Ja
ECG - Length	150 mm
ECG - Width	43 mm

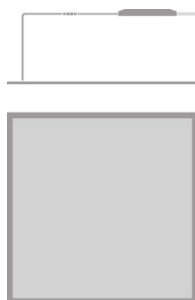
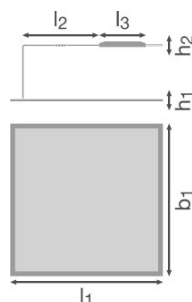
Fotometriske data

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	120 °
-------------------	-------

Mål og vekt



Lengde	595,0 mm
Bredde	595,0 mm
Høyde	12,6 mm
Produktvekt	3200,00 g
Monteringsbredde	575.0 mm
Monteringslengde	575.0 mm

Farger og materialer

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

Temperaturer & driftsvilkår

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

Levetid

Antall tenn sykluser	25000
Levetid L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	60000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Ytterligere produktdata

Monteringstype	Recessed/Suspended/Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Flimmerfri	Ja
Fotnote bare for produktet	Tilgjengelig fra januar 2019

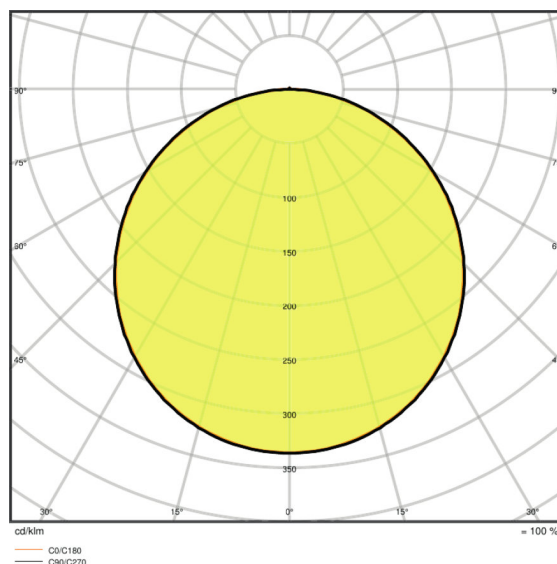
Egenskaper

Dimbar	Yes
Type tilkobling	Skrueløs terminal, 5 poler
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

Sertifikater og standarder

Beskyttelses type	IP54/IP20
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motstand)	IK06
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG 0
Begrenset overflatetemperatur	ikke relevant
Standarder	CE/CB/EAC/RoHS

Lysfordeling



LDC typ cone

LDC typ polar

UTSTYR/TILBEHØR

- Tilbehør for flere ulike monteringsalternativer tilgjengelig
- Ekstern forkoblingsutstyr inkludert

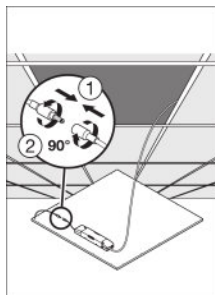
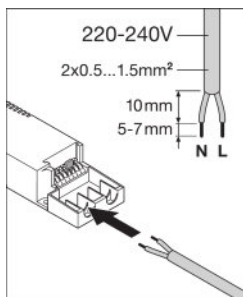
LOGISTIKK DATA

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

4058075217744		650 mm x 62 mm x 650 mm	3510,00 g	26.20 dm ³
4058075217751	NO: VS 4	665 mm x 270 mm x 670 mm	14950,00 g	120.30 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



REFERANSER / LENKER

For garanti se

► www.ledvance.no/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

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