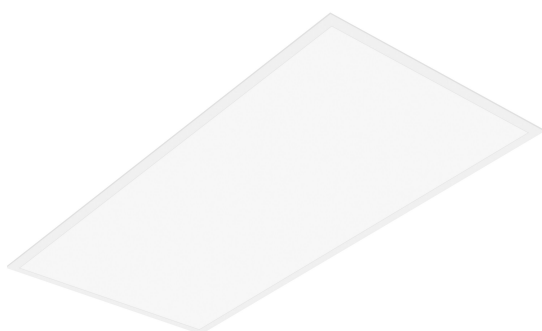


PRODUKTDATABLAD

PL COMP 1200X600 V 53W 840 DALI

PANEL COMPACT 1200 X 600 DALI | Rektangulære innfelte panelarmaturer, for 1200 x 600 mm taksystemer og DALI-2-teknologi



Bruksområder

- Direkte erstatning for armaturer med lysrør
- Kontorer, konferanserom
- Resepsjonsområder, foajeer, korridorer, heiser
- Egner seg for innfelte taksystemer med størrelse på 1200 x 600 mm

Produktfordeler

- Lite flimmer takket være spesielt elektronisk styringsutstyr
- Ekstern driver for utvidet fleksibel og enkel installasjon
- Egner seg til nødbelysning
- 5 års garanti

Produktfunksjoner

- Egnet for sentrale batterinødinntallasjoner iht. til EN 60598-2-22
- Push DIM funksjon for dimming og kobling direkte på en trykknapp
- Ekstrudert aluminiumsramme
- Polystyren diffusor
- Levetid (L80/B10): opptil 50,000 t (ved 25 °C)



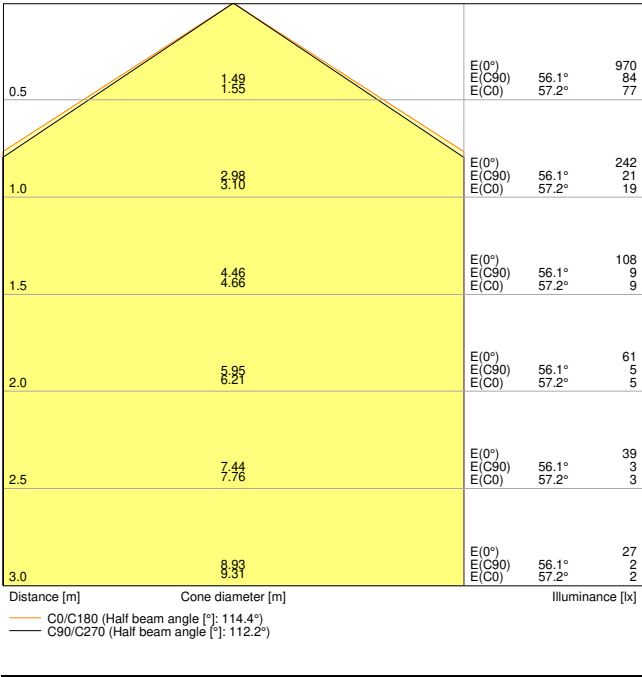
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

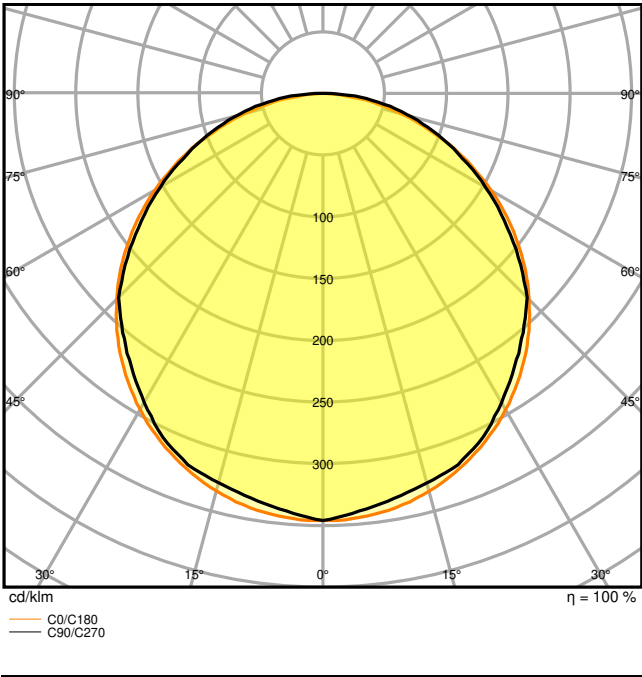
Nominell effekt	53,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	230,000 mA
Startstrøm	1.8 A
Startsstrøm tid T _{h50}	50 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	55
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	34
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	55
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 10 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	External LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	5830 lm
Lysutbytte	110 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	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
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG0
Utstrålingsvinkel	120 °



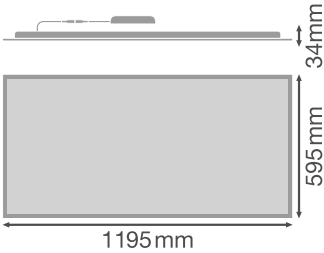
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	1195,00 mm
Bredde	595,00 mm
Høyde	34,00 mm
Produktvekt	3500,00 g



MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Hvit
--------------	------

Farge på deksel	Hvit
Materiale	Steel
Kapslingsmateriale	Polystyrene (PS)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polystyren
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	850 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-10...+50 °C
Temperaturområde ved lagring	-20...+70 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal, 4-polet (L,N, DA+, DA-)
Beskyttelses type	IP40/IP20
Beskyttelsesklasse IK (sjekk motst [PIM])	IK02
Dimbar	Yes
Type of dimming [GMS]	DALI2
Monteringstype	Innfelt/Opphengt/Overflate
Monteringsplassering	Tak
Bruksområde	Indoor
Monteringslengde	1175 mm
Monteringsbredde	575 mm
Monteringsdybde	50 mm
Justerbar	Nei
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	40000 h
Antall tenn sykluser	50000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

FORKOBLING

Utgangsstrøm	1150 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 7 %
ECG - Lengde	110 mm

ECG - Bredde	75 mm
ECG - Høyde	32 mm
Anbefalt forkoblingsutstyr	OSRAM OTI DALI 50/220-240/1A4 NFC

NØDBELYSNING

Watt i nøddriftsmodus	8,0 W
Lysmengde i nøddriftsmodus	700 lm

SERTIFIKATER & STANDARDS

Standarder	CE / CB / TÜV / UKCA / EAC
Begrenset overflatetemperatur	Nei
Ballskuddsikker	Nei

Utstyr/tilbehør

- Tilbehør for flere ulike monteringsalternativer tilgjengelig
- Sikkerhetsline for armaturen medfølger
- Sikkerhetsbraketter forhåndsinstallert
- Ekstern forkoblingsutstyr inkludert
- Egnet for bruk med en separat nødkonverteringsboks
- Koblingsboks med 5-polet klemme for gjennomføring tilgjengelig separat for kabelverrsnitt opptil 2,5 mm²

NEDLASTNINGER

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

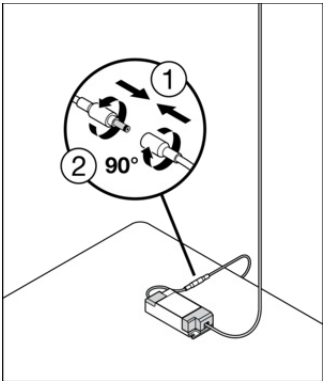
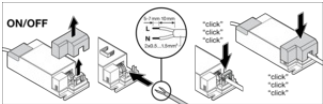
Fotometriske og lysdesignfiler	
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
CAD/BIM filer	
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854113703	Folding box 1	1,263 mm x 39 mm x 604 mm	4219.00 g	29.75 dm ³
4099854113710	Shipping box 2	1,280 mm x 92 mm x 624 mm	10280.00 g	73.48 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.

YTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSFRAKRIVELSE

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