

PRODUKTDATABLAD

DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS

DAMP PROOF COMPACT THROUGHWIRING GEN 2 | Modern damp-proof luminaires with through-wiring and lumen-switchable versions



Bruksområder

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

Produktfordeler

- Svært allsidig på grunn av tilgjengelige power select-versjoner som tillater 2 forskjellige lumenpakker
- Brukbar i større installasjoner på grunn av forhåndsinstallert gjennomkablet ledning (3x1,5 mm²)
- Enkel tilgang til elektriske terminaler takket være endeletter med vri-og-lås-mekanisme
- Verktøyfri tilkobling takket være trykknapp-tilkobling
- Jevnt fordelt lys
- 5 års garanti

Produktfunksjoner

- Strømvalg tilgjengelig for å velge mellom 2 lumenpakker
- Gjennomkabling 3x1.5mm² allerede installert
- Levetid (L80/B10): opptil 50,000 t (ved 25 °C)
- Høy lysutbytte: opptil 123 lm/W
- Polykarbonatdeksel IP66 og IK08
- Spredningsvinkel: 120°

TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

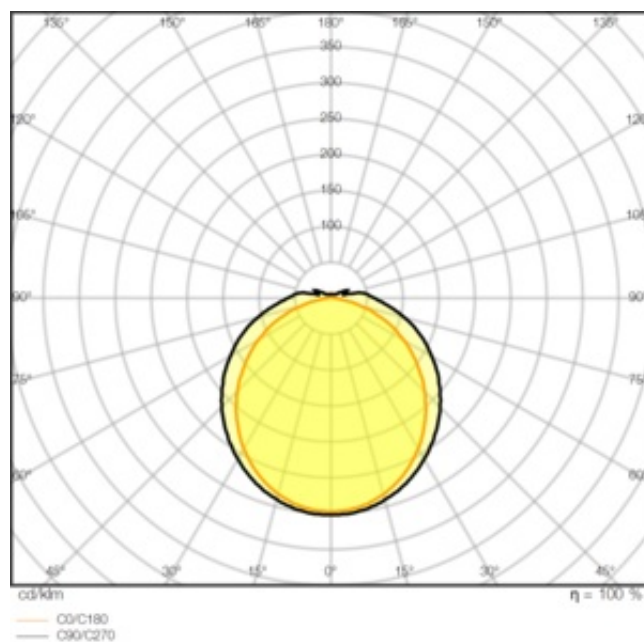
Nominell effekt	50,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	228,000 mA
Startstrøm	35.2 A
Startsstrøm tid T_{h50}	4.48 μ s
Maks. armaturer på automatsikring, B16 A	33
Maks. armaturer på automatsikring, C10 A	27
Maks. armaturer på automatsikring, C16 A	44
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	6100 lm
Lysutbytte	123 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
Utstrålingsvinkel	120 °
UGR longitudinal	ikke relevant



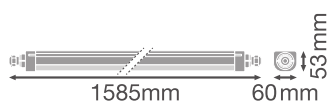
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSJONER & VEKT

Diameter	ikke relevant
Lengde	1585.00 mm
Bredde	60.00 mm
Høyde	53.00 mm
Produktvekt	1005,00 g
Kabellengde	ikke relevant



MATERIALER & FARGER

Produktfarge	hvit
Farge på deksel	Hvit
Materiale	Polycarbonate (PC)
Kapslingsmateriale	Polykarbonat (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...+45 °C
Temperaturområde ved lagring	-40...+80 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal, 3 polet
Beskyttelses type	IP66
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK08
Dimmable	Yes
Type of dimming [GMS]	DIP SWITCH
Monteringstype	L OVERFLATE PENDLET
Monteringsplassering	Vegg / Tak
Application environment	IndoorIndoor
Monteringslengde	ikke relevant
Monteringsbredde	ikke relevant
Monteringsdiameter	ikke relevant
Monteringsdybde	ikke relevant
Justerbar	Nei
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
With light source	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	75000 h
Levetid L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Levetid L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Antall tenn sykluser	100000

FORKOBLING

Output current	570 mA
ECG - Output ripple current	< 20 %

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC
Begrenset overflatetemperatur	Ja

Ballskuddsikker	Nei
-----------------	-----








YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra september, 2022
--------------------	----------------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Klemmer av rustfritt stål med sikkerhetskruser inkludert
- Monteringstilbehør inkludert (opphengskit, tyverisikringskit)

NEDLASTNINGER

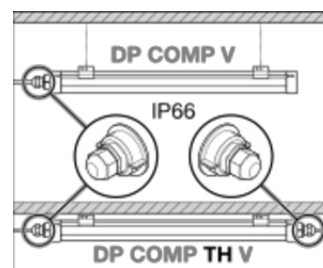
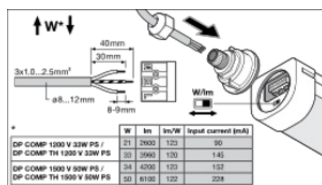
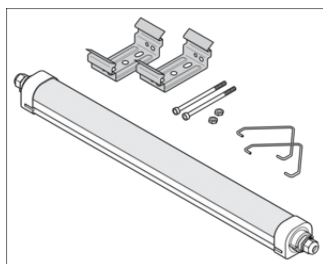
NEDLASTNINGER	
	User instruction
	Addon Technical Information
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075740945	Shipping box 6	1,640 mm x 195 mm x 145 mm	8756.00 g	46.37 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.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



Referanser / Linker

- For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARFRASKRIVELSE

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