



LEDVANCE

# PRODUKTDATABLAD

## DP COMPACT 1500 55 W 4000K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT GEN 1 | Damp-Proof armatur, gjennomkoblet (L, N, E)

### Bruksområder

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



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

### Produktfordeler

- Jevnt fordelt lys
- Energibesparelser opp til 50% (sammenlignet med lysrørarmaturer)
- Enkel installasjon fordi monteringsbraketter kan plasseres fritt på armaturen
- Enkel tilgang til elektriske terminaler takket være endeetter med vri-og-lås-mekanisme
- Verktøyfri tilkobling takket være trykknapp-tilkobling
- 5 års garanti

### Produktfunksjoner

- Høy lyseffekt: opptil 120 lm/W
- Beskyttelsestype: IP66
- Spredningsvinkel: 120°
- Gjennomkabling 3x1.5mm<sup>2</sup> allerede installert



– Armaturhus i polykarbonat

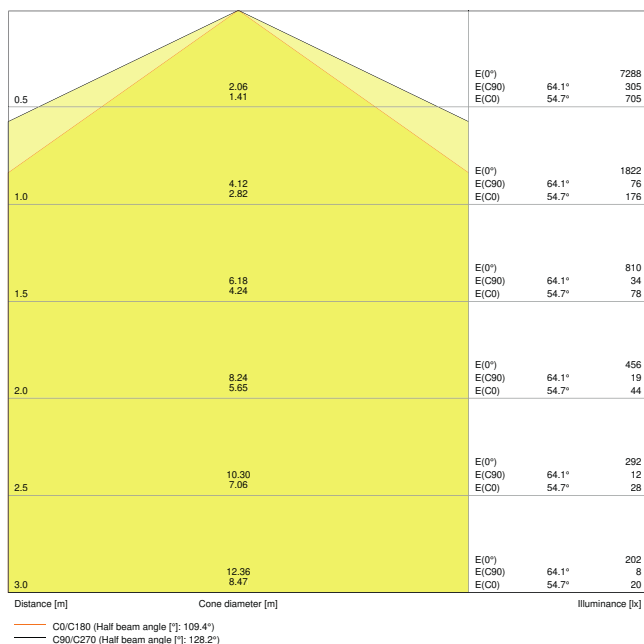
## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISK INFORMASJON

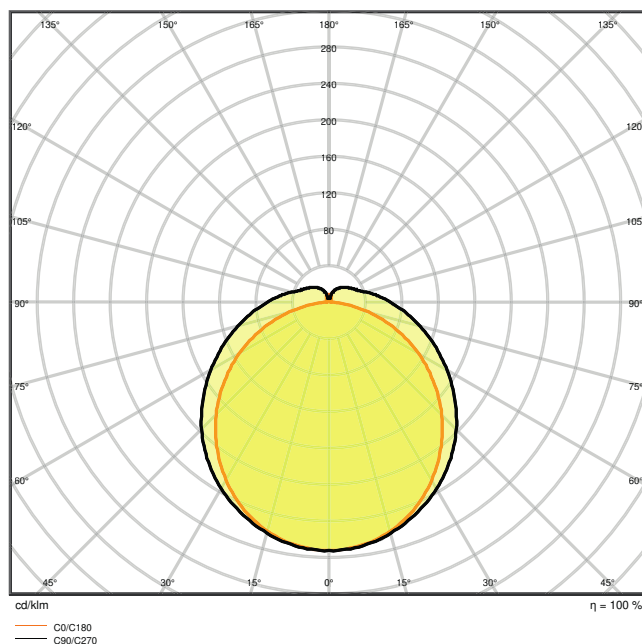
Nominell effekt	55,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	300 mA
Startstrøm	13 A
Startsstrøm tid $T_{h50}$	170 $\mu$ s
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	32
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	26
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	42
Effektfaktor $\lambda$	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	20 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

## Fotometriske filer

Lysstrøm	6700 lm
Lysutbytte	120 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	$\leq 5$ sdc <sub>m</sub>
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	$\leq 1$
Stroposkop effektverdi (SVM)	$\leq 0.9$
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	120 °



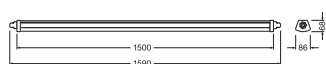
DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66



DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66

### DIMENSJONER & VEKT

Lengde	1590,00 mm
Bredde	86,00 mm
Høyde	68,00 mm
Produktvekt	1380,00 g



Dampproof Compact 1500 IP65

### MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
Materiale	Polycarbonate (PC)
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat
Glødetrådstest henhold til IEC 60695-2-12	850 °C

Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg
-----------------------------	--------

## BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-35...+50 °C
Temperaturområde ved lagring	-40...+70 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal, 3 polet
Beskyttelses type	IP66
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK08
Dimbar	Nei
Monteringstype	Nedhengt/Overflate
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Indoor
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Ja

## Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Levetid L80/B10 @ 25 °C	35000 h <sup>1)</sup>
Levetid L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Antall tenn sykluser	100000

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

## FORKOBLING

Utgangsstrøm	610 mA
--------------	--------





## SERTIFIKATER & STANDARDER








Standarder	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD
Begrenset overflatetemperatur	Ja
Ballskuddsikker	Nei
EPD	LEDV-00003-V01.01-EN



## Utstyr/tilbehør

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

## NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	User instruction	UI_DP COMPACT
	Addon Technical Information	LS Insert DP COMPACT
	Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Damp Proof Compact
	Declarations Of Conformity UKCA	DP Compact 1500 GR IP66

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES file (IES)	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66
	LDT file (Eulumdat)	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66
	ULD file (DIALux)	DP COMPACT 1500 55W 4000K GR IP66
	ROLF file (RELUX)	DP COMPACT 1500 55W 4000K IP66 GR
	UGR file (UGR table)	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66
	LDC typ cone	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66
	LDC typ polar	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66

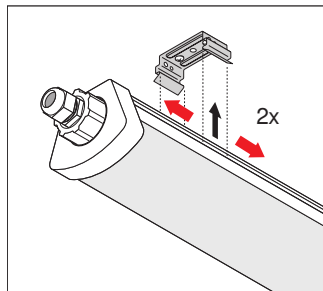
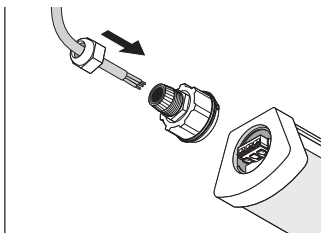
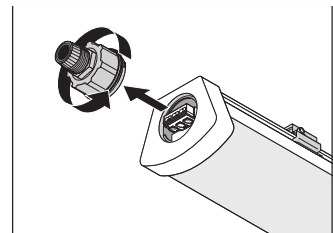
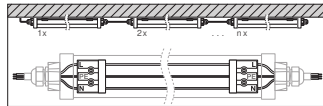
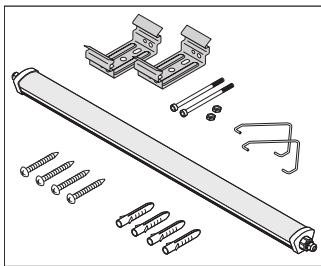
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	BIM_Revit_3D	Damp Proof Compact G1
	CAD_STEP_3D	DP COMP 1500

## LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075210103	Folding box 1	72 mm x 1,619 mm x 90 mm	1570.00 g	10.49 dm <sup>3</sup>
4058075210110	Shipping box 6	1,640 mm x 200 mm x 240 mm	10035.00 g	78.72 dm <sup>3</sup>

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.

## YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



## Referanser / Linker

– For garanti se [www.ledvance.no/garanti](http://www.ledvance.no/garanti)

## ANSVARFRASKRIVELSE

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