

PRODUKTDATABLAD

DP COMPACT 1500 55 W 6500K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT GEN 1 | Fuktsäker armatur, genomkopplad (L, N, E)

Användningsområden

- Idealisk för industriella utrymmen och lagerutrymmen
- Parkeringsplatser och tunnlar
- Garage
- Verkstäder, löpande band



PERFOR-
MANCE
CLASS

Produktfördelar

- Jämnt fördelat ljus
- Energibesparingar på upp till 50 % (jämfört med armaturer med lysrör)
- Enkel installation med fritt justerbara monteringsfästen på armaturen
- Enkel åtkomst till anslutningarna tack vare ändlock med vrid- och låsmekanism
- Verktygslös anslutning tack vare tryckknappskontakt
- 5 års garanti

Produktegenskaper

- Hög effektivitet: upp till 120 lm/W
- Kapslingsklass: IP66
- Spridningsvinkel: 120 °
- Genomkoppling 3x1,5 mm² redan installerad



– Stomme i polykarbonat

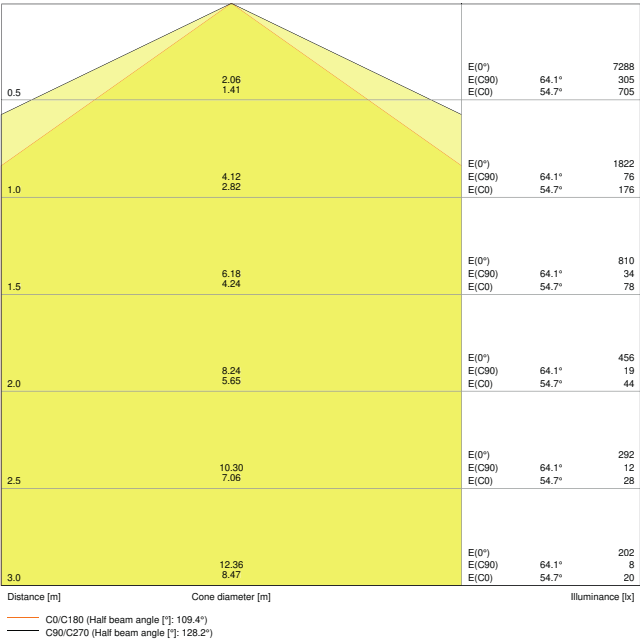
TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

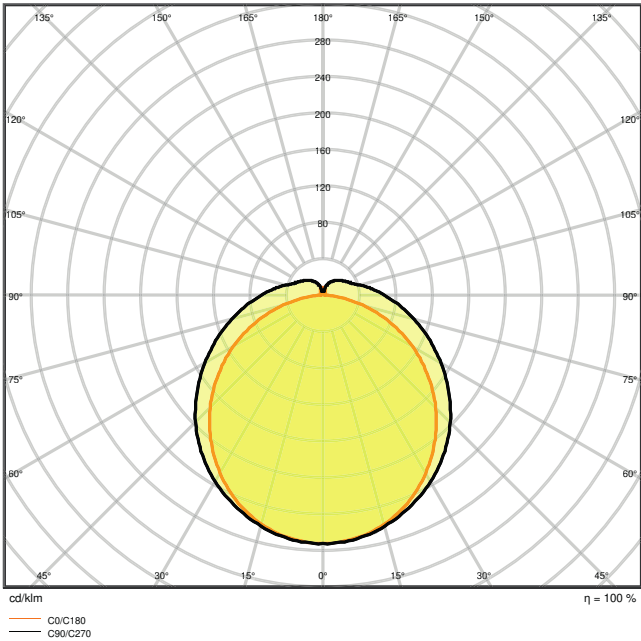
Nominell watttal	55,00 W
Nominell märkspänning	220...240 V
Nätfrekvens	50...60 Hz
Märkström	300 mA
IP Inkopplingsström	13 A
Startström tid T _{h50}	170 µs
Max antal armaturer per säkring B16 A	32
Max antal armaturer per säkring C10 A	26
Max. antal armaturer per automatsäkring C16	42
Effektfaktor λ	> 0,90
Total övertonshalt	20 %
Skyddsklass	II
Typ av drift	Integrated LED driver

Fotometriska data

Ljusflöde	6700 lm
Ljusutbyte	120 lm/W
Färgtemperatur	6500 K
Ljusfärg (angiven)	Dagsljus
Färgåtergivningindex Ra	> 80
SDCM Standardavvikelse färgmatchning	≤5 sdcn
Flimmerfri	Ja
Flimmervärde (Pst LM)	≤ 1
Stroboskopisk effekt (SVM)	≤ 0.9
Fotobiologisk säkerhetsgrupp enl EN62778	RG0
Spridningsvinkel	120 °



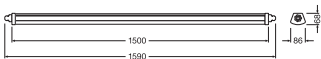
DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66



DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66

MÅTT & VIKT

Längd	1590,00 mm
Bredd	86,00 mm
Höjd	68,00 mm
produktvikt	1380,00 g



Dampproof Compact 1500 IP65

MATERIAL & FÄRGER

Produktfärg	Gray
Färg på armaturhus	Gray
Material i kroppen	Polycarbonate (PC)
Material i höljet	Polycarbonate (PC)
Yttermaterial som släpper igenom ljus	Polycarbonate (PC)
Glödtrådstest enligt IEC 60695-2-12	850 °C

Kvikksilvermängd	0.0 mg
------------------	--------

APPLIKATION & MONTERING

Omgivningstemperaturområde	-35...+50 °C
Förvaringstemperatur	-40...+70 °C
Anslutningstyp	Snabbkopplingsplint, 3-polig
Skyddstyp	IP66
Skyddsklass IK (Elektrisk chock) [PIM]	IK08
Ljusreglerbar	Nej
Monteringstyp	Upphängd/Yta
Lämplig användningsområde	Tak / Vägg
Applikationsområde	IndoorIndoor
Med ljuskälla	Ja
Utbytbar ljuskälla	Nej

Livslängd

Livslängd L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Livslängd L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Livslängd L80/B50 vid 25 °C	35000 h
Livslängd L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Antal tändcykler	100000

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

DRIVDON

Utström	610 mA
---------	--------

CERTIFIKAT & STANDARDS

Standarder	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD
Begränsad ytemperatur, D-märkt	Ja
Bollsäker	Nej
EPD	LEDV-00003-V01.01-EN
LED-modul, utbytbar	Ej utbytbar

Säkerhetsanvisningar

- Alla elektriska anslutningar måste utföras av en kvalificerad person.
- Varning, risk för elektriska stötar.

NEDLADDNINGSBARA FILER

Dokument och certifikat		Document name
	Användarinstruktion / säkerhetsinstruktioner	UI_DP COMPACT
	Juridisk information	LS Insert DP COMPACT
	Juridisk information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	CE-deklaration	EC Declaration of Damp Proof Compact
	UKCA-deklaration	DP Compact 1500 GR IP66
Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Document name
	IES-fil (IES)	DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66
	LDT-fil (Eulumdat)	DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66
	ULD-fil (DIALux)	DP COMPACT 1500 55W 6500K GR IP66
	ROLF-fil (RELUX)	DP COMPACT 1500 55W 6500K IP66 GR
	UGR-fil (UGR-tabell)	DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66
	Ljufördelningskurva kon	DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66
	Ljufördelningskurva polar	DP Compact 1500 55W 6500K GR IP66
CAD/BIM filer		Document name
	BIM Revit 3D	Damp Proof Compact G1
	CAD STEP 3D	DP COMP 1500

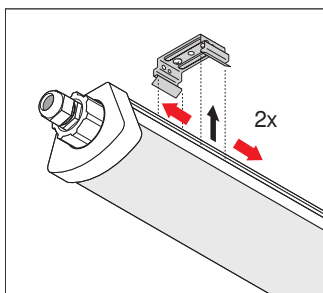
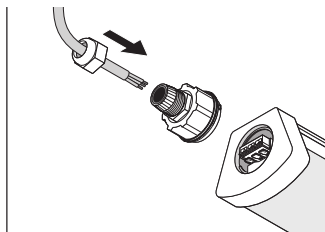
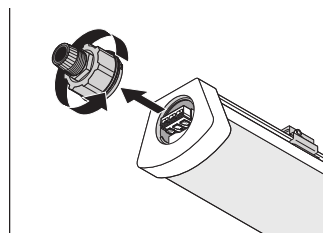
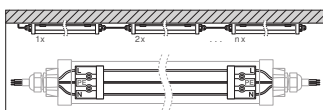
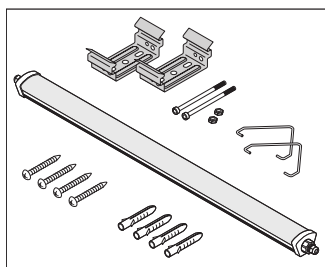
LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075210127	Kapsel 1	72 mm x 1,619 mm x 90 mm	1570.00 g	10.49 dm³

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4058075210134	Transportförpackning 6	1,640 mm x 200 mm x 240 mm	10035.00 g	78.72 dm ³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

YTTERLIGARE KATALOGINFORMATION



Referenser / Länkar

– Gå till www.ledvance.se/garanti för detaljerade garantivillkor

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.