

TUOTESELOSTE

DP COMPACT 1500 55 W 4000K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT GEN 1 | Teollisuusvalaisin, 3-napaisesti läpijohdotettu

Käyttökohteet

- Teollisuus- ja varastotilat
- Pysäköintialueet ja alikulut
- Autotallit
- Verstaat, kokoonpanolinjat



PERFOR-
MANCE
CLASS

Tuote-edut

- Tasaisesti jakautuva valo
- Energiansäästö jopa 50 % verrattuna valaisimiin, joissa on loisteputki
- Helppo asennus, kiinnikkeet voidaan sijoittaa vapaasti valaisimen runkoon
- Helppo pääsy liittimiin päätykappaleiden kierrä ja lukitse -mekanismin ansiosta
- Työkaluton sähköliitäntä työntöliittimen ansiosta
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- Korkea valotehokkuus: jopa 120 lm/W
- Suojauksen tyyppi: IP66
- Sädekulma: 120°
- 3x1.5mm² -läpijohdotettu



– Polykarbonaattirunko

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	55,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	300 mA
Käynnistysvirtapiikki	13 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	170 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	32
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	26
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	42
Tehokerroin ($\cos \varphi$)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	20 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Kiinteä LED-virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	6700 lm
Valotehokkuus	120 lm/W
Värilämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	> 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤ 5 sdcn
Matala välkyntä	Kyllä
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤ 0.9
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Säteilykulma	120 °



DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66



DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66

MITAT JA PAINO

Pituus	1590,00 mm
Leveys	86,00 mm
Korkeus	68,00 mm
Tuotteen paino	1380,00 g



Dampproof Compact 1500 IP65

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	Harmaa
Rungon väri	Harmaa
RAL-värikoodi	RAL 7045
Rungon materiaali	Polycarbonate (PC)
Kuvun/heijastimen materiaali	Polycarbonate (PC)
Valopinnan materiaali	Polykarbonaatti (PC)

Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	850 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-35...+50 °C
Varastointilämpötila	-40...+70 °C
KytKentätapa	Jousiliitin, 3-napainen
Kotelointiluokka	IP66
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK08
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Ripustus/pinta
Asennuspaikka	Kattoon / Seinään
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Elinikä L80/B50, 25 °C	35000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	20000 h
KytKentäkertojen määrä	100000

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

LIITÄNTÄLAITE

Toisiovirta	610 mA
-------------	--------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Kyllä
Pallonkestävä	Ei
EPD	LEDV-00003-V01.01-EN
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Tekniset varusteet

– Sisältää ruostumatonta terästä olevat kiinnikkeet turvaruuveilla

- Sisältää asennustarvikkeet (kiinnityssarja, varkaussuoja)

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	UI_DP COMPACT
	Lakitiedot	LS Insert DP COMPACT
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EC Declaration of Damp Proof Compact
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	DP Compact 1500 GR IP66
	Ympäristötuoteseloste	EPD EN DAMP PROOF COMPACT GEN 1
	Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66
	ULD-tiedosto (DIALux)	DP COMPACT 1500 55W 4000K GR IP66
	ROLF-tiedostot (RELUX)	DP COMPACT 1500 55W 4000K IP66 GR
	UGR-tiedosto (UGR-taulukko)	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	DP Compact 1500 55W 4000K GR IP66

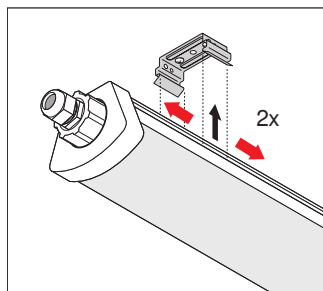
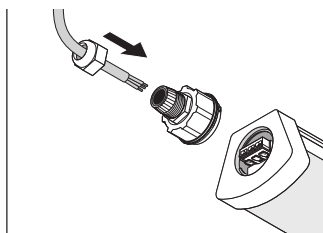
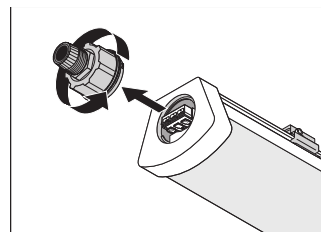
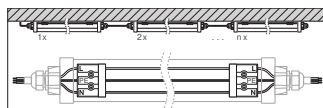
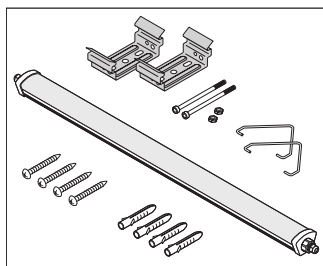
CAD/BIM-tiedostot	Dokumentin nimi
 BIM Revit 3D	Damp Proof Compact G1
 CAD STEP 3D	DP COMP 1500

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075210103	Yksikköpakkaus 1	72 mm x 1,619 mm x 90 mm	1570.00 g	10.49 dm ³
4058075210110	Kuljetuslaatikko 6	1,640 mm x 200 mm x 240 mm	10035.00 g	78.72 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

TUOTEPERHEEN LISÄTIEDOT



Referenssit ja linkit

– Katso takuutiedot osoitteesta www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.