

TUOTESELOSTE

DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66

DAMP PROOF COMPACT THROUGHWIRING GEN 2 | Modernit kosteudenkestävät valaisimet läpijohtotuksella ja valittavalla teholla



Käyttökohteet

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

VALUE
CLASS

Tuote-edut

- Soveltuu erinomaisesti isoihin asennuskohteisiin läpijohtotuksen (3x 1,5 mm²) ansiosta
- Helppo pääsy liittimiin päätykappaleiden kierrä ja lukitse -mekanismin ansiosta
- Työkaluton sähköliitäntä työntöliittimen ansiosta
- Tasaisesti jakautuva valo
- 5 vuoden takuu

Tuoteominaisuudet

- PowerSelect-ominaisuuden avulla voidaan valita kaksi eri valovirtavaihtoehtoa
- 3x1.5mm² -läpijohtotettu
- Elinikä (L80/B10): jopa 50 000 h (+25 °C)
- Suuri valotehokkuus: jopa 123 lm/W
- Polykarbonaattirunko, IP66 ja IK08
- Sädekulma: 120°



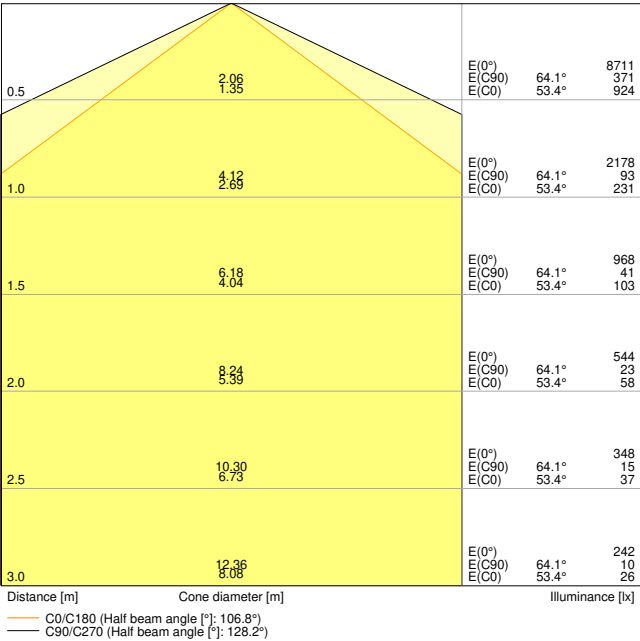
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

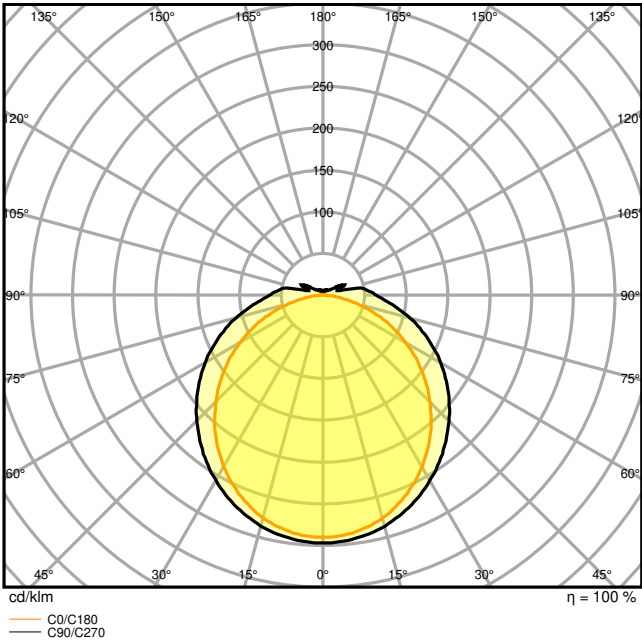
Nimellisteho	62,00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	277,000 mA
Käynnistysvirtapiikki	38.4 A
Käynnistysvirran aika T_{h50}	4.64 μ s
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	26
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	22
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	35
Tehokerroin ($\cos \varphi$)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Kiinteä LED-virtalähde

Fotometriset tiedot

Valovirta	7500 lm
Valotehokkuus	120 lm/W
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥ 80
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	5 sdcm
Matala välkyntä	Kyllä
Välkyntä-arvo Pst LM	≤ 1
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	≤ 0.4
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0
Säteilykulma	120 °



DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66



DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66

MITAT JA PAINO

Pituus	1585,00 mm
Leveys	60,00 mm
Korkeus	53,00 mm
Tuotteen paino	1005,00 g



DP COMP TH 1500 V

MATERIAALIT & VÄRIT

Tuotteen väri	valkoinen
Rungon väri	Valkoinen
RAL-värikoodi	RAL 9016
Rungon materiaali	Polycarbonate (PC)
Kuvun/heijastimen materiaali	Polykarbonaatti
Valopinnan materiaali	Polykarbonaatti
Hehkulankatesti (IEC 60695-2-12)	850 °C
Elohopean määrä	0.0 mg

KÄYTTÖ & KIINNITYS

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+45 °C
Varastointilämpötila	-40...+80 °C
KytKentätapa	Jousiliitin, 3-napainen
Kotelointiluokka	IP66
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK08
Himmennettävä	Ei
Kiinnitystapa	Pinta/riippu
Asennuspaikka	Seinään / Kattoon
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Suunnattava	Ei
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	55000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	36000 h ¹⁾
Elinikä L80/B50, 25 °C	36000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	19000 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	694 mA
Liitäntälaite - toisiorippelivirta	< 20 %

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC / EPD
D-merkintä, rajoitettu pintalämpötila	Kyllä
Pallonkestävä	Ei
EPD	LEDV-00004-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 COMP V
	Lakitiedot	LSI DP COMP V
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	DP COMP_CE
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	DP COMP_UKCA
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	DP COMP IP66
	Ympäristötuoteseloste	EPD EN DAMP PROOF COMPACT GEN 2

	Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
	IES-tiedosto (IES)	DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66

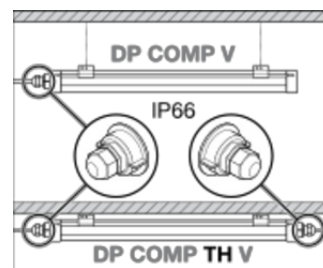
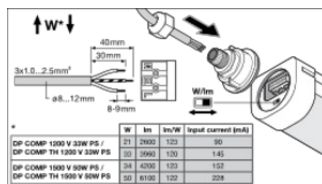
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	ULD-tiedosto (DIALux)	DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66
	ROLF-tiedostot (RELUX)	DP COMP TH 1500 V 62W 840
	UGR-tiedosto (UGR-taulukko)	DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66
	Valonjakokäyrä, tyyppi polar	DP COMP TH 1500 V 62W 840 IP66
CAD/BIM-tiedostot		Dokumentin nimi
	BIM Revit 3D	DP COMP G2
	CAD STEP 3D	DP COMP TH G2 1500

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075740990	Yksikköpakkaus 1	60 mm x 1,612 mm x 67 mm	1277.00 g	6.48 dm ³
4058075741003	Kuljetuslaatikko 6	1,640 mm x 195 mm x 145 mm	8756.00 g	46.37 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.