

TUOTESELOSTE

DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS

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



VALUE
CLASS

Käyttökohteet

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

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

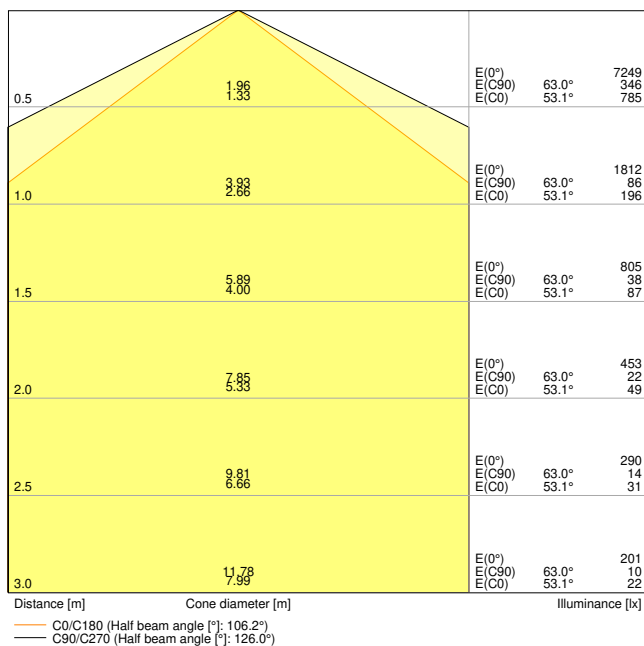
Nimellisteho	50 W / 34 W ¹⁾
Nimellisjännite	220...240 V
Verkkotaajuus	50...60 Hz
Nimellisvirta	228,000 mA ¹⁾
Käynnistysvirtapiikki	35.2 A
Käynnistysvirran aika T _{h50}	4.48 µs
Valaisimien enimmäislukumäärä per B16	33
Valaisimien enimmäismäärä per 10 A (C-tyyppi)	27
Enimmäismäärä valaisimia, johdonsuojakatkaisija C16	44
Tehokerroin (cos φ)	> 0,90
Harmoninen kokonaissärö (THD)	< 20 %
Iskunkestävyysluokka	II
Toimintatapa	Kiinteä LED-virtalähde

¹⁾ Mahdolliset valovirta ja tehotiedot löytyvät taulukosta

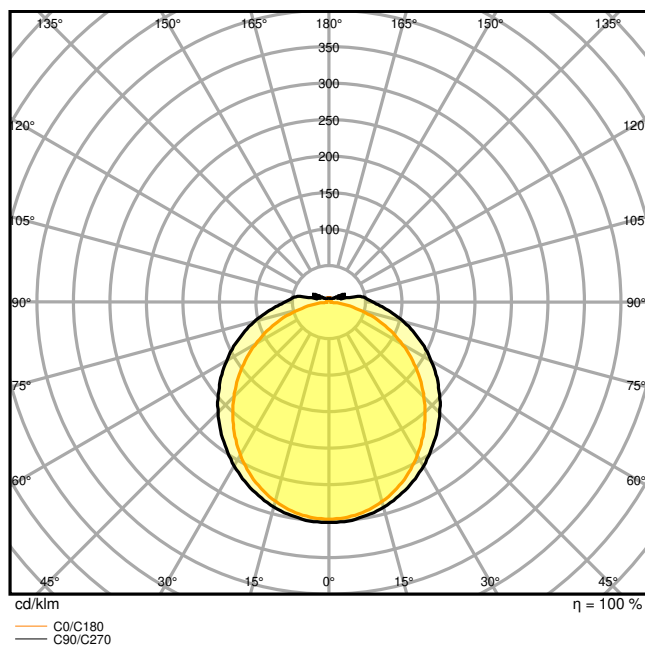
Fotometriset tiedot

Valovirta	6100 lm / 4200 lm ¹⁾
Valotehokkuus	123 lm/W / 122 lm/W ¹⁾
Väriämpötila	4000 K
Valon väri (EN 12464-1)	Villeän 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 °

¹⁾ Mahdolliset valovirta ja tehotiedot löytyvät taulukosta



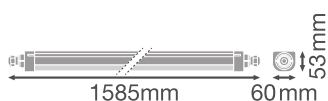
DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS



DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS

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
Kytkentä tapa	Jousiliitin, 3-napainen
Kotelointiluokka	IP66
IK-luokka (iskunkestävyys) [PIM]	IK08
Himmennettävä	Kyllä
Type of dimming [GMS]	DIP-KYTKIN
Kiinnitystapa	Pinta/riippu
Asennuspaikka	Seinään / Kattoon
Käyttöympäristö	Sisäkäyttöön
Suunnattava	Ei
Mukana valonlähde	Kyllä
Vaihdettava valonlähde	Ei

Käyttöikä

Käyttöikä L70/B50 @ 25 °C	75000 h ¹⁾
Käyttöikä L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Elinikä L80/B50, 25 °C	50000 h
Käyttöikä L90/B10 @ 25 °C	25000 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	570 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

MUUT LISÄTIEDOT

Lisätty toiminto

MULTI SELECT

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 50W 840 IP66 PS
	LDT-tiedosto (Eulumdat)	DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS
	ULD-tiedosto (DIALux)	DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66
	ROLF-tiedostot (RELUX)	DP COMP TH 1500 V 50W 840
	UGR-tiedosto (UGR-taulukko)	DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS
	Valonjakokäyrä, tyyppi kartio	DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS

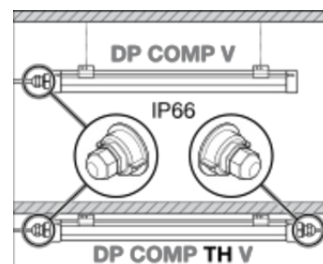
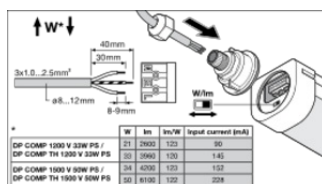
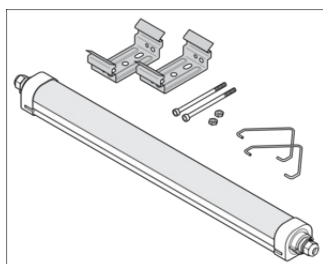
Valonjakotiedostot	Dokumentin nimi
	DP COMP TH 1500 V 50W 840 IP66 PS
CAD/BIM-tiedostot	Dokumentin nimi
	DP COMP G2
	DP COMP TH G2 1500

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075740938	Yksikköpakkaus 1	60 mm x 1,612 mm x 67 mm	1277.00 g	6.48 dm ³
4058075740945	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



	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP 1200 V 33W PS /	21	2600	123	90
DP COMP TH 1200 V 33W PS	33	3960	120	145
DP COMP 1500 V 50W PS /	34	4200	123	152
DP COMP TH 1500 V 50W PS	50	6100	122	228

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.