

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

FL PFM 50 W 6500 K SYM 100 WT

FLOODLIGHT 50 W | Versatile floodlight with 50 W power consumption



SOVELLUSALUEET

- Korvaa halogeenilampuilla varustetut valonheittimet
- Ulkokäyttö (IP65)
- Julkiset alueet
- Rakennusten julkisivut
- Työmaa-alueet
- Puutarhat, parvekkeet ja muut ulkoalueet

TUOTE-EDUT

- Kirkas, lujatekoinen ja kestävä
- Ei valaisimien yläpuolista häiriövaloa (ULOR 0%), kun valaisin asennetaan 0° kallistuksella
- Energiansäästö jopa 90 % verrattuna valonheittämiin
- 5 vuoden takuu



TEKNISET TIEDOT

Sähkötekniset tiedot

Nimellisteho	50,00 W
Toimintatapa	Integrated LED driver
Nimellisjännite	100...277 V
Tehokerroin λ	≥0,90
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Max. Määrä valaisimia per ryhmä B16 A	38
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C10 A	28
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C16 A	44
IP kytkevirtapiikki	9.9 A
Nimellisvirta	0,236 A
Täysin tasainen valontuotto	< 20 %
Käynnistysvirran aika T _{h50}	51 μs

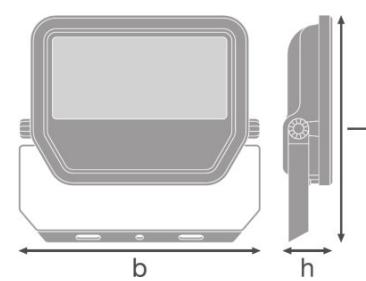
Valonjakotiedot

Värilämpötila	6500 K
Valovirta	6000 lm
Valotehokkuus	120 lm/W
Värilaatu (SDMC)	≤5 sdc
Valon väri (EN 12464-1 mukaan)	Kirkas päivänvalo
Värintoistoindeksi Ra	≥80

Valaistustekniset tiedot

Säteilykulma	100 ° x 100 °
--------------	---------------

Mitat ja paino



Pituus	206,0 mm
Leveys	218,0 mm

Korkeus	46,0 mm
Tuotteen paino	1000,00 g
Kaapelin pituus	1000 mm

Väri ja materiaalit

Rungon materiaali	Aluminum
Tuotteen väri	White
Rungon väri	White
Suojausten materiaali	TEMPERED GLASS

Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

Ympäristön lämpötila-alue	-30...+50 °C
---------------------------	--------------

Elinikä

Kytkeäjaksojen määrä	100000
Elinikä L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Elinikä L80/B10 @ 25 °C	55000 h
Elinikä L90/B10 @ 25 °C	35000 h

Tuotteen täydentävät tiedot

Asennustyyppi	Surface
Huomautus vain tuotetasolla	Available from July 2020

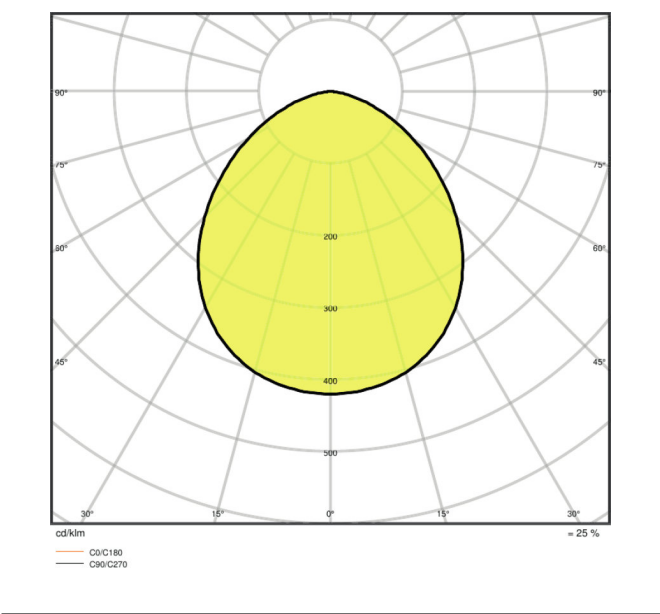
Kapasiteetit

Aseteltava	Kyllä
Himmennettävä	Ei
Liitäntätapa	Cable, 3-pole
Led-moduuli vaihdettavissa	Ei vaihdettavissa

Sertifikaatit ja standardit

IK-luokka (iskunkestävyys)	IK07
IEC 695-2-1 mukainen hehkulankatesti	650 °C
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62778	RG 1
Fotometrinen turvallisuusryhmä EN62471	RG 1
Suojausluokka	I
Suojaustapa	IP65
Rajoitettu pintalämpötila	Ei
Standardit	CE/CB/ENEC/EAC/RoHS

Valonjako



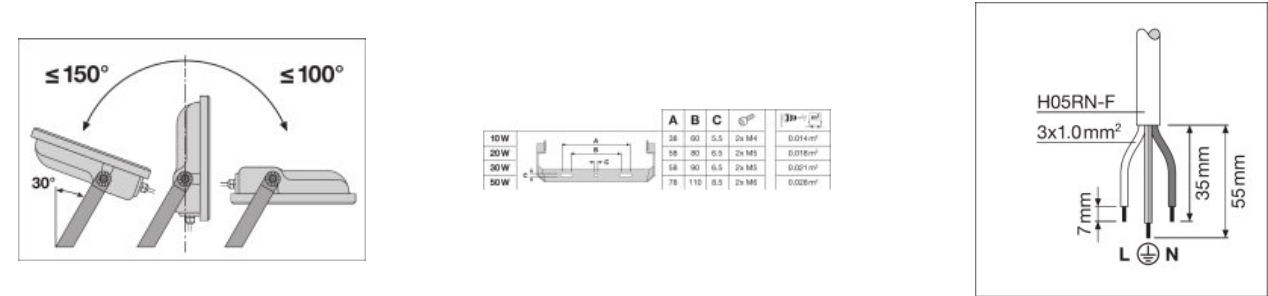
LDC typ polar

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Bruttopaino	Tilavuus
4058075421325	Yksikköpakkaus 1	224 mm x 67 mm x 181 mm	1107,00 g	2.72 dm ³
4058075421332	Lähetyslaatikko 8	462 mm x 284 mm x 207 mm	9480,00 g	27.16 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION





KIRJALLISUUSTIEDOT

Katso takuutiedot osoitteesta

► www.ledvance.fi/takuu

VASTUUVAPAUTUSLAUSEKE

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