

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 BK

FLOODLIGHT 30 W | Versatile floodlight with 30 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	30,00 W
Toimintatapa	Integrated LED driver
Nimellisjännite	100...277 V
Tehokerroin λ	≥0,90
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Max. Määrä valaisimia per ryhmä B16 A	64
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C10 A	46
Max. Määrä valaisimia per ryhmä C16 A	74
IP kytkevirtapiikki	7.04 A
Nimellisvirta	0,147 A
Täysin tasainen valontuotto	< 20 %
Käynnistysvirran aika T _{h50}	25 μs

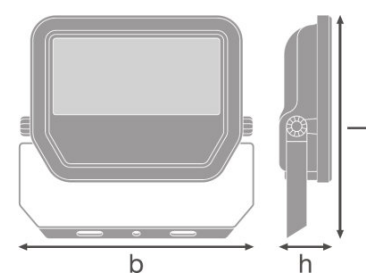
Valonjakotiedot

Värilämpötila	6500 K
Valovirta	3600 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	177,0 mm
Leveys	186,0 mm

Korkeus	42,0 mm
Tuotteen paino	700,00 g
Kaapelin pituus	1000 mm

Väri ja materiaalit

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

Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

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

Elinikä

Kytkenäjaksojen 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

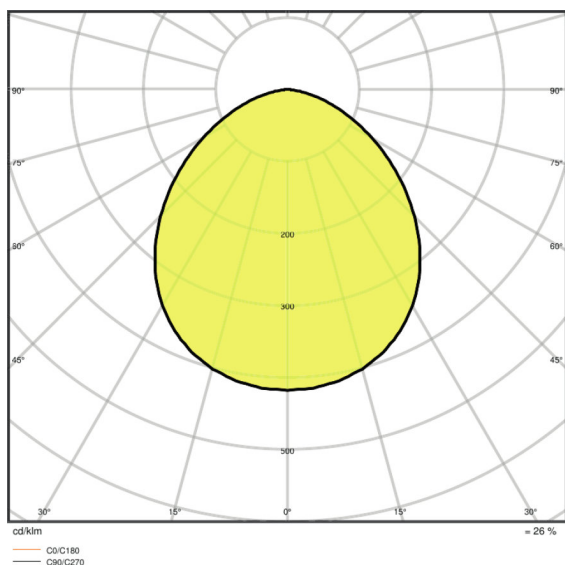
Kapasiteetit

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



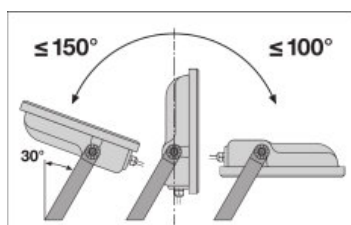
LDC typ polar

LOGISTISET TIEDOT

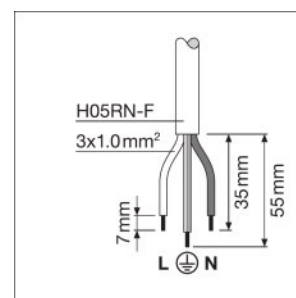
Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Bruttopaino	Tilavuus
4058075421189	Yksikköpakkaus 1	191 mm x 63 mm x 159 mm	782,00 g	1.91 dm ³
4058075421196	Lähetyslaatikko 8	396 mm x 268 mm x 185 mm	6765,00 g	19.63 dm ³

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



	A	B	C	Φ	IP	LED
10 W	28	60	5.5	2x M4	0.014 m ²	
20 W	28	80	6.5	2x M5	0.018 m ²	
30 W	28	90	6.5	2x M5	0.021 m ²	
50 W	78	110	8.5	2x M6	0.028 m ²	





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.