

TERMÉK ADATLAP

FL PFM 10 W 3000 K SYM 100 BK

FLOODLIGHT 10 W | Sokoldalú fényvető akár 1200 lm fényárammal



ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Halogénizzós fényvetők helyettesítésére
- Kültéri használat (IP65-ös védettség)
- Közterek
- Épülethomlokzatok
- Építési területek
- Kertek, erkélyek és egyéb szabadtéri/kültéri területek

A TERMÉK ELŐNYEI

- Fényes, robusztus és tartós
- Biztonságos és nagyon egyenletes megvilágítás a matt és edzett üvegdiffúzoroknak köszönhetően
- Nincs felső fénykibocsátási arány (ULOR 0%), ha 0°-os dőlésszögben van felszerelve
- Akár 90%-os energiamegtakarítás a halogénizzós floodlight lámpatestekhez képest
- 5 év garancia

A TERMÉK JELLEMZŐI

- Reflektoros, szimmetrikus fényeloszlás 100° x 100° sugárzási szöggel
- Beépített széles feszültségi tartományú előtét, 100 - 277 V_{AC} feszültségértékhez
- Túlfeszültség elleni védelem: akár 4 kV (L/N-PE), 2 kV (L-N)
- Rögzítő 30°-os szöggel és széles forgási tartománnyal
- Előre beépített, rugalmas, 1 m hosszú (H05RN-F), 3 x 1,0 mm²-es tekercselt vezetékek



MŰSZAKI ADATOK

Villamos adatok

Névleges teljesítmény	10.00 W
Üzem mód	Integrált LED-előtét
Névleges feszültség	100...277 V
Teljesítménytényező (λ)	> 0.90
Hálózati frekvencia	50 Hz/60 Hz
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	195
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	142
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	228
Bekapcsolási túláram	3.68 A
Névleges áram	0.049 A
Teljes harmonikus torzítás	< 20 %
Beáramló áram ideje T_{h50}	27 μ s

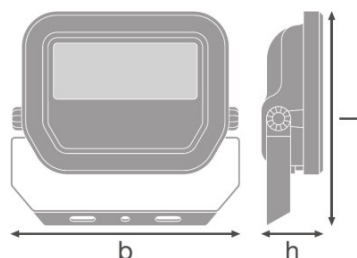
Fotometriai adatok

Színhőmérséklet	3000 K
Fényáram	1100 lm
Fényhasznosítás	110 lm/W
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤ 5 sdc m
Light color as per EN 12464-1	Meleg fehér
Színvisszaadási index, Ra	≥ 80

Fénytechnikai adatok

Sugárzási szög	100 ° x 100 °
----------------	---------------

Méretek és súly



Hossz	122.0 mm
Szélesség	131.0 mm

Magasság	36.0 mm
Tömeg	400.00 g
Kábelhossz	1000 mm

Színek és anyagok

Felépítmény anyaga	Alumínium
Termék színe	Black
Ház színe	Black

Működtetési körülmények

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-30...+50 °C
---	--------------

Élettartam

Kapcsolási ciklusok száma	100000
Élettartam L70/B50 25 °C-on	70000 h
Élettartam L80/B10 25 °C-on	55000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	35000 h

További termék adatok

Type of mounting [calc.]	Surface
Rögzítési hely	Fal / Mennyezet / Padló
Product remark	Available from July 2020

Tulajdonságok

Állítható	Igen
Szabályozható	No
Csatlakozás típusa	Kábel, 3-pólusú
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

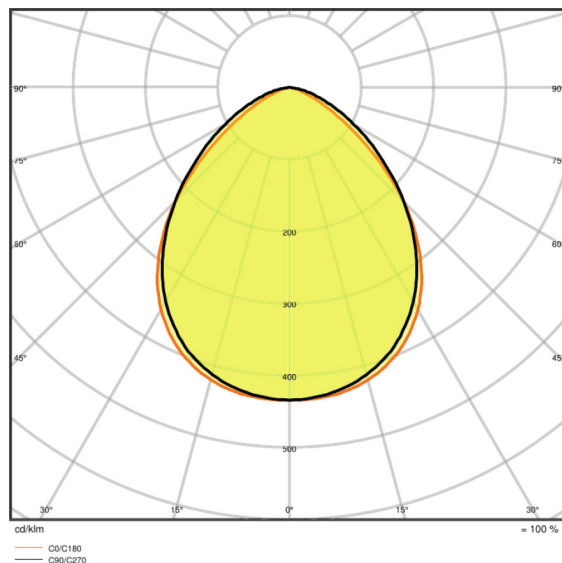
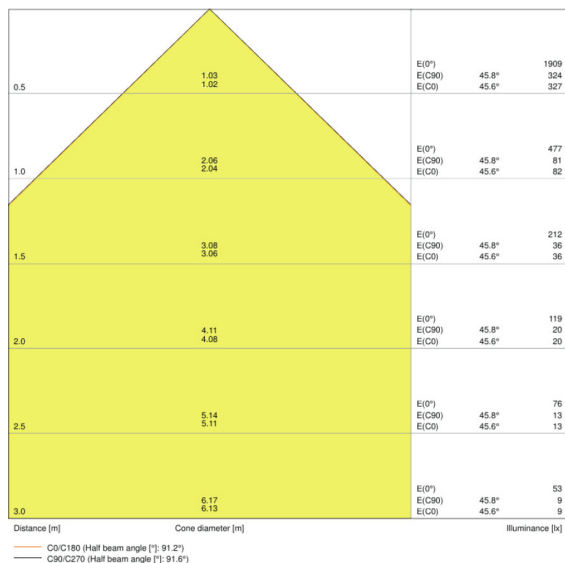
Tanúsítványok és szabványok

IK védelmi osztály (ütésállóság)	IK07
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	650 °C
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG1
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG1
Védelmi osztály	I
Védelem típusa	IP65
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Szabványok	CE/CB/ENEC/EAC/RoHS

Logisztikai adatok

Tárolási hőmérséklet-tartomány	-40...+70 °C
---------------------------------------	--------------

Light Distribution



LDC typ cone

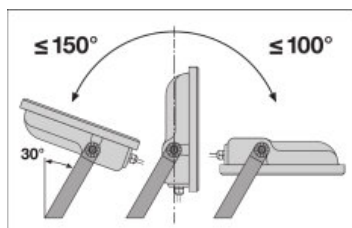
LDC typ polar

LOGISZTIKAI ADATOK

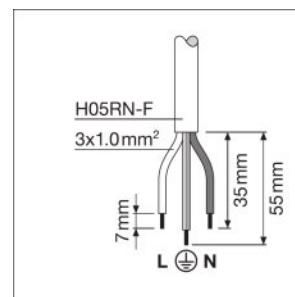
Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méreték (hosszúság x szélesség x magasság)	Bruttó súly	Térfogat
4058075420847	Folding Box 1	136 mm x 57 mm x 118 mm	447.00 g	0.91 dm ³
4058075420854	Karton 12	360 mm x 286 mm x 144 mm	5840.00 g	14.83 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



	A	B	C	Ø	IP
10 W	26	60	5.5	2x M4	0.014+IP
20 W	28	80	6.5	2x M5	0.018+IP
30 W	28	90	6.5	2x M5	0.021+IP
50 W	78	110	8.5	2x M6	0.028+IP



HIVATKOZÁSOK/LINKEK

For Guarantee see

▶ www.ledvance.com/guarantee

LEMONDÁS

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.