

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 20 | Svítidlo se symetrickým vyzařováním 20 W



DRUH POUŽITÍ

- Náhrada za reflektory s halogenovými žárovkami
- Parkoviště a podchody
- Veřejné prostory
- Fasády budov
- Stavební plochy
- D-značky podle EN 60598-2-24 pro komerční jednotky s nebezpečím požáru, např. kvůli hromadění prachu

VÝHODY PRODUKTU

- Úspora energie až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- Matovaný kryt z tvrzeného skla pro stejnoměrné osvětlení
- Optimalizovaná hmotnost a velikost kvůli kompaktnosti designu
- 3letá záruka

VLASTNOSTI PRODUKTU

- Účinnost svítidla: až 110 lm/W
- Symetrické vyzařování světla: 100 ° x 100 °
- Montážní držák pro sklon do 180 °
- Stupeň krytí: IP65
- Odolnost vůči nárazům: IK07
- Okolní teplota při provozu: -20 až +50 °C
- Připojení 1 m dlouhým kabelem, nutné elektrorozvody



TECHNICKÉ ÚDAJE

Parametry

Jmenovitý výkon	20,00 W
Provozování	Integrated LED driver
Jmenovité napětí	220...240 V
Účinnost λ	> 0,90
Síťová frekvence	50/60 Hz

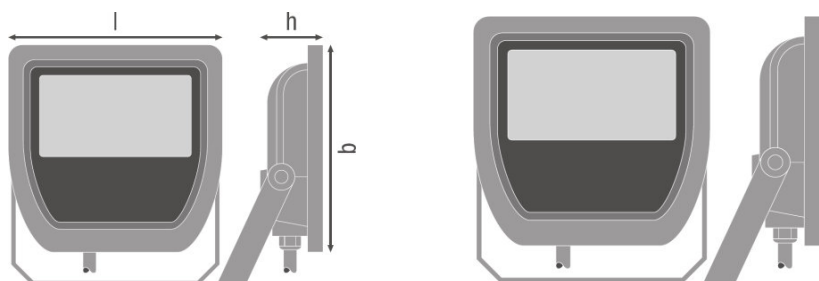
Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	4000 K
Světelný tok	2200 lm
Světelná účinnost	110 lm/W
Standardní odchylka sladění barev	≤ 5 sdc _m
Barva světla (označení)	Cool White
Index podání barev Ra	≥ 80

Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	100 ° x 100 °
------------------------	---------------

Rozměry & váha



Délka	130,0 mm
Šířka	140,0 mm
Výška	41,0 mm
Váha výrobku	560,00 g
Dálka vodiče	1000 mm

Barvy & materiály

Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)
Barva těla svítidla	Black

Barva produktu	Black
Výrobní materiál obalu	TEMPERED GLASS

Teploty a provozní podmínky

Rozsah okolní teploty	-20...50 °C
------------------------------	-------------

Životnost

Střední doba života L70 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80 @ 25 °C	30000 h
Střední doba života L90 @ 25 °C	15000 h

Další údaje o produktu

Typ montáže	Surface
Místo montáže	Wall / Ceiling / Floor

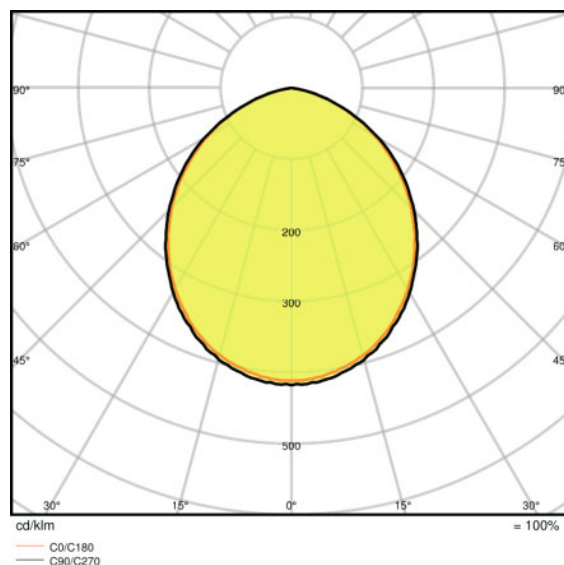
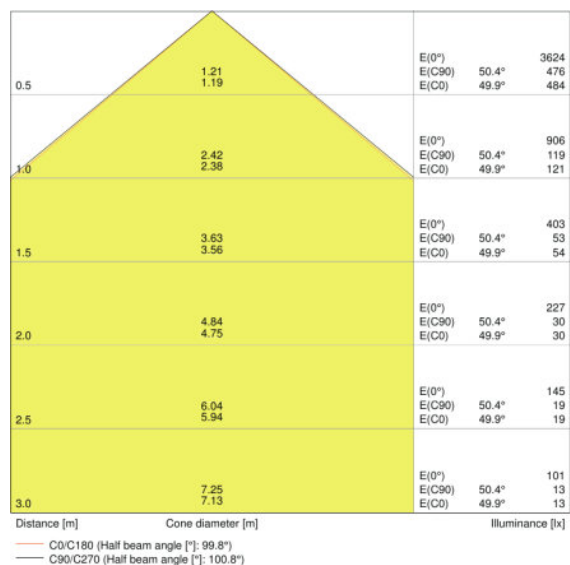
Vlastnosti

Stmívatelnost	Ne
Typ zapojení	Cable, 3-pole
Vyměnitelný LED modul	not replaceable

Certifikáty & standardy

Třída ochrany IK (rázová odolnost)	IK07
Test žhavou smyčkou podle IEC 695-2-1	650 °C
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG 1
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG 0
Třída ochrany	I
Druh ochrany	IP65
Standardy	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Rozložení světla



LDC typ cone

LDC typ polar

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4058075097483	FLOODLIGHT 20 W 4000 K IP65 BK	Shipping carton box 10	301 mm x 247 mm x 221 mm	16.43 dm ³	6780,00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

REFERENCE / ODKAZY

Záruka viz

▶ www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.