

iQ-LED

Kanlux

33881 IQ-LED FL-20W-NW

LED reflektor

5905339338815



up to

120 lm/W



5 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na [internetové stránce](#)

Reflektory Kanlux IQ FL jsou jedinečným produktem. Jejich automatická výroba zajišťuje nejvyšší kvalitu produktu a opakovatelnost světelných parametrů. Jejich výhodou jsou také značkové LED diody s životností 50 000 hodin. Použití komponentů nejvyšší kvality se promítá do 5leté záruky na celou řadu reflektorů Kanlux IQ FL.

PARAMETRY VÝROBKU:

Jmenovité napětí [V]: 220-240 AC

Jmenovitá frekvence [Hz]: 50

Maximální výkon [W]: 20

Světelný tok [lm]: 2300

Světelná účinnost [lm/W]: 115

Úhel svícení [°]: 100

Náhradní teplota chromatičnosti [K]: 4000

Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy: ≤ 6

Barva světla: bílá

Index podání barev: 80

Životnost [h]: 50000

Počet cyklů zap/vyp: ≥ 25000

Typ diody: LED SMD

Barva: černá

Místo montáže: k usazení na zeď, k usazení na strop

Místo použití: vně

Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu: 1m

Možnost spolupráce se stmívačem: ne

RAL: 7024

Šířka [mm]: 135

Výška [mm]: 165

Hloubka [mm]: 30

Integrovaný LED zdroj světla: ano

Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem: I

Dokument vytvořen: 19.07.2025, 15:05

Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.

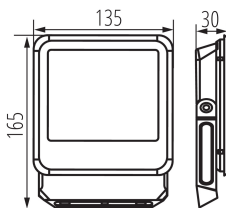
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

CS

33881 IQ-LED FL-20W-NW

LED reflektor



Materiál difuzoru: tvrzené sklo

Materiál korpusu: kov

Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]: -30÷50

Wykrywanie ruchu: ne

Typ přípojky: volné konce kabelů

Typ vodiče: H05RN-F

Délka vodiče [m]: 0.3

Průřez kabelu [mm²]: 1

Svítidlo pohyblivé ve vertikální rozsahu [°]: 180

Stupeň krytí IP: 65

Další informace: Výrobkem obsahujícím světelný zdroj/předřadný přístroj (CP)

Obsah rtuti: ne

Obsah rtuti v lampě [mg]: 0

PARAMETRY PRO LED A OLED SVĚTELNÉ ZDROJE:

Modul LED: I-FL-A71-04-A-V2.0

Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W]: 20

Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h): 20

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP): E

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: 2600

Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φ_{use} [lm]: v kouli (360°)

Výška světelného zdroje [mm]: 76

Šířka světelného zdroje [mm]: 60

Hloubka světelného zdroje [mm]: 16

Trichromatické souřadnice (x): 0,38

Trichromatické souřadnice (y): 0,38

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 157

Hodnota indexu podání barev R9: ≥ 0

Činitel funkční spolehlivosti: 0,9

Činitel stárnutí: 0,96

Použitý typ světelného zdroje: LED

Nesměrový nebo směrový: NDLS

Síťový nebo nesíťový: MLS

33881 IQ-LED FL-20W-NW

LED reflektor

Propojený světelný zdroj (CLS) : ne
Barevně laditelný světelný zdroj: ne
Světelný zdroj s vysokým jasem: ne
Clona proti oslnění: ne
Stmívatelný: ne

**PARAMETRY PRO LED A OLED SÍŤOVÉ
SVĚTELNÉ ZDROJE::**

Účinnost základní harmonické ($\cos \varphi_1$) : 0,9
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se
Hodnotící parametr pro míhání (PstLM) : 1,0
Hodnotící parametr pro stroboskopický jev (SVM) : 0,4

LOGISTICKÉ ÚDAJE:

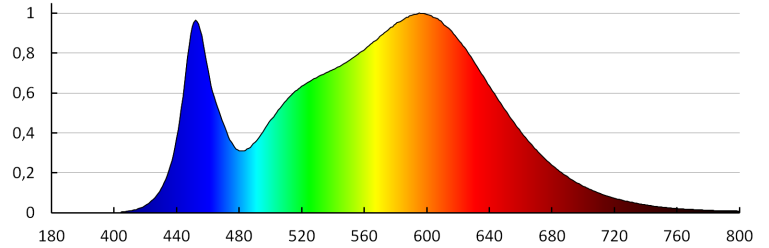
Měrná jednotka: kus
Způsob balení: 20
Počet kusů v druhém balení : 1
Počet kusů v hromadném balení: 20
Čistá jednotková hmotnost [g] : 324
Gramáž [g] : 388
Hmotnost kusu brutto [g] : 358
Délka jednotkového balení [cm] : 14
Šířka jednotkového balení [cm] : 3.5
Výška jednotkového balení [cm] : 17.5
Hmotnost kartonu [kg] : 7.76
Šířka kartonu [cm] : 32.5
Výška kartonu [cm] : 21
Délka kartonu [cm] : 38.5
Objem kartonu [m³] : 0.026276

DALŠÍ INFORMACE:

-

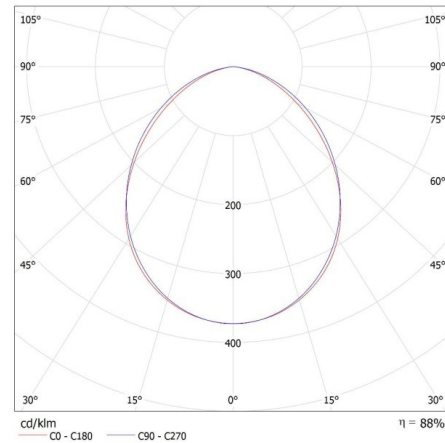
33881 IQ-LED FL-20W-NW

LED reflektor



KANLUX S.A. (kat 33881) IQ-LED FL-20W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33881) IQ-LED FL-20W-NW
Lamps: 1 x IQ-LED FL-20W-NW



PŘÍSLUŠENSTVÍ

33889

IQ-LED FL QC I 3x1MM2



Hermetická rychlospojka pro snadné, rychlé a bezpečné připojení propojovacího kabelu a reflektoru, IQ-LED FL QC I 3x1MM2 (33889)