

# iQ-LED

## Kanlux

### 33882 IQ-LED FL-30W-NW

LED reflektor

5905339338822



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]:** 30

**Světelný tok [lm]:** 3450

**Světelná účinnost [lm/W]:** 115

**Úhel svícení [°]:** 100

**Typ diody:** LED SMD

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

**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

**Barva:** černá

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

**Místo použití:** vně

**Stupeň krytí IP:** 65

**Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu:** 1m

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**RAL:** 7024

**Šířka [mm]:** 135

**Výška [mm]:** 186

**Hloubka [mm]:** 30

Dokument vytvořen: 30.09.2025, 16:10

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

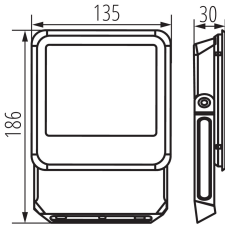
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

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

CS

## 33882 IQ-LED FL-30W-NW

LED reflektor



**Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem :** I

**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

**Svitidlo pohyblivé ve vertikální rozsahu [°]:** 180

**Kategorie produktu podle nařízení 2019/2020/EU:** 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-A39-11-A-V2.0

**Příkon v zapnutém stavu Pon světelného zdroje [W] :** 30

**Spotřeba energie v zapnutém stavu světelného zdroje (kWh/1000h):** 30

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

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm] :** 3700

**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla  $\Phi_{use}$  [lm] :** v kouli (360°)

**Výška světelného zdroje [mm] :** 80

**Šířka světelného zdroje [mm] :** 80

**Hloubka světelného zdroje [mm]:** 16

**Trichromatické souřadnice (x):** 0,38

**Trichromatické souřadnice (y):** 0,38

**Údaj o rovnocenném příkonu [W] :** 212

**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

**33882 IQ-LED FL-30W-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  $\phi$ 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:**

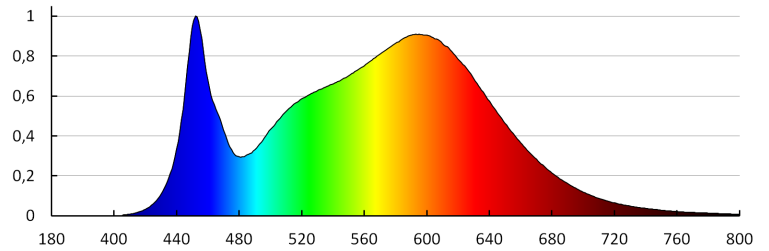
Měrná jednotka: kus  
Způsob balení: 20  
Počet kusů v druhém balení : 1  
Počet kusů v hromadném balení: 20  
Čistá jednotková hmotnost [g] : 370  
Gramáž [g] : 438.5  
Hmotnost kusu brutto [g] : 418  
Délka jednotkového balení [cm] : 14  
Šířka jednotkového balení [cm] : 3.5  
Výška jednotkového balení [cm] : 19.5  
Hmotnost kartonu [kg] : 8.77  
Šířka kartonu [cm] : 32  
Výška kartonu [cm] : 23  
Délka kartonu [cm] : 38.5  
Objem kartonu [m<sup>3</sup>] : 0.028336

**DALŠÍ INFORMACE:**

- 5 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce

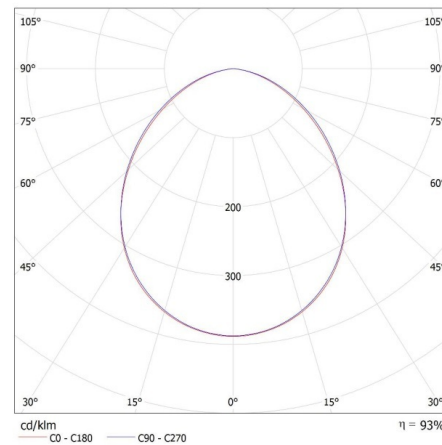
**33882 IQ-LED FL-30W-NW**

LED reflektor



KANLUX S.A. (kat 33882) IQ-LED FL-30W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33882) IQ-LED FL-30W-NW  
Lamps: 1 x IQ-LED FL-30W-NW



**PŘÍSLUŠENSTVÍ**

**33897**

**IQ-LED FLN QCI 3x1MM2**



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