

# iQ-LED

## Kanlux

### 33887 IQ-LED FL-30W-NW-SE

LED reflektor

5905339338877



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:** 44

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

**Možnost spolupráce se stmívačem:** ne

**RAL:** 7024

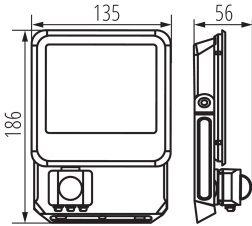
**Šířka [mm]:** 135

**Výška [mm]:** 186

**Hloubka [mm]:** 56

## 33887 IQ-LED FL-30W-NW-SE

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

**Typ čidla:** PIR

**Dosah čidla [m]:** max 8

**Detekční úhel čidla [°]:** 120

**Doba činnosti čidla [sekunda-minuta]:** 10-7

**Nastavení úrovně intenzity osvětlení, při níž čidlo detekuje pohyb [lx]:** 10-2000

**Wykrywanie ruchu:** ano

**Regulace citlivosti:** ano

**Typ přípojky:** volné konce kabelů

**Typ vodiče:** H05RN-F

**Délka vodiče [m]:** 0.3

**Průřez kabelu [mm²]:** 1

**Svítidlo 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 světleného 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 světleného zdroje [mm]:** 16

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

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



**Kanlux**

## 33887 IQ-LED FL-30W-NW-SE

LED reflektor

Údaj o rovnocenném příkonu [W]: 212  
Hodnota indexu podání barev R9 :  $\geq 0$   
Činitel funkční spolehlivosti: 0,9  
Činitel stárnutí: 0,96  
Použitý typ světelného zdroje: LED  
Nesměrový nebo směrový: NDLS  
Síťový nebo nesíťový: MLS  
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::

Účinník základní harmonické (cos  $\phi$ 1) : 0,9  
LED světelné zdroje nahrazují zářivku bez integrovaného předřadníku zvláštního výkonu: nevztahuje se  
Hodnoticí parametr pro mihání (PstLM) : 1,0  
Hodnoticí parametr pro stroboskopický jev (SVM) : 0,4

### LOGISTICKÉ ÚDAJE:

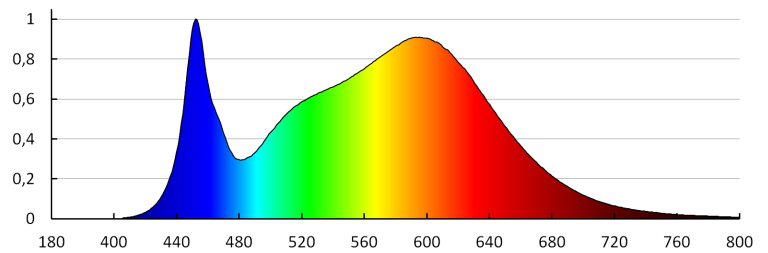
Měrná jednotka: kus  
Způsob balení: 20  
Počet kusů v druhém balení : 1  
Počet kusů v hromadném balení: 20  
Čistá jednotková hmotnost [g] : 406  
Gramáž [g] : 503.5  
Hmotnost kusu brutto [g] : 476  
Délka jednotkového balení [cm] : 14.5  
Šířka jednotkového balení [cm] : 6  
Výška jednotkového balení [cm] : 19.5  
Hmotnost kartonu [kg] : 10.07  
Šířka kartonu [cm] : 30  
Výška kartonu [cm] : 22.5  
Délka kartonu [cm] : 62  
Objem kartonu [m<sup>3</sup>] : 0.04185

## 33887 IQ-LED FL-30W-NW-SE

LED reflektor

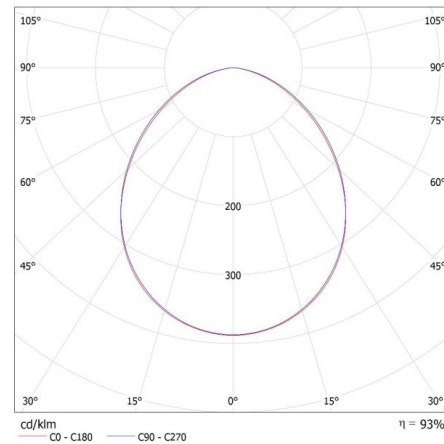
### DALŠÍ INFORMACE:

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



KANLUX S.A. (kat 33887) IQ-LED FL-30W-NW-SE / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33887) IQ-LED FL-30W-NW-SE  
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)



**Kanlux**

**33887 IQ-LED FL-30W-NW-SE**

---

LED reflektor