

**Kanlux**

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

## 33883 IQ-LED FL-50W-NW

LED Außenstrahler

5905339338839

up to  
**120 lm**  
WDF  
SI  
GN  
unique

LED Außenstrahler Kanlux IQ FL sind ein besonderes Produkt. Ihre automatische Produktion gewährleistet höchste Produktqualität und konstante Lichtparameter. Ihr Vorteil sind auch Marken-LEDs mit einer Lebensdauer von 50000 Stunden. Die Verwendung von Komponenten höchster Qualität führt zu einer fünfjährigen Garantie für die gesamte Serie Kanlux IQ FL.

### LICHTQUELLENTYP:

**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED  
**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** NDLS  
**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:** MLS  
**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein  
**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein  
**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein  
**Blendschutzschild:** nein  
**Dimmbar:** nein

### PRODUKTPARAMETER:

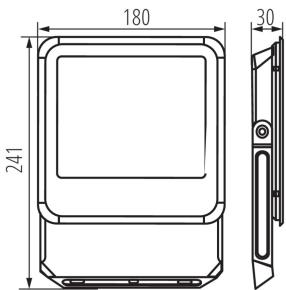
**Farbe:** schwarz  
**Einbauort:** Wandmontage, Deckenmontage  
**Anwendungsbereich:** außen  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 1m  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**RAL:** 7024  
**Wykrywanie ruchu:** nein  
**Breite [mm]:** 180  
**Höhe (mm):** 241  
**Tiefe [mm]:** 30  
**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Maximale Leistung [W]:** 50  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** I  
**Abdeckungsmaterial:** Hartglas  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**LED-Modul:** I-FL-A40-02-C-V2.0

**Kanlux**

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

## 33883 IQ-LED FL-50W-NW

LED Außenstrahler

**Lichtstrom [lm]:** 6000**Farbtemperatur:** weiß**Lebensdauer [h]:** 50000**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥25000**Abstrahlwinkel [°]:** 100**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** -30÷50**Gehäusematerial:** Metall**Anschlussart:** freie Leitungsenden**Kabel Typ:** H05RN-F**Leitungslänge [m]:** 0.3**Leitungsdurchmesser [mm²]:** 1**Aufwärmzeit der Lampe [s]:** ≤1**Lampenzündzeit [s]:** ≤0,5**Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°] :** 180**IP-Klasse (Schutzart):** 65**Zusätzliche Informationen:** Umgebendes Produkt (CP)**Quecksilbergehalt:** nein**PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:****Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand****(kWh/1000h):** 50**Energieeffizienzklasse:** E**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** 6600**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** in Kugel (360°)**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** ≤6**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand P0n [W]:** 50**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 120**Breite des Leuchtmittels (mm):** 100**Tiefe des Leuchtmittels (mm):** 16**Farbwiedergabeindex:** 80**Farbwertanteile (x):** 0,38**Farbwertanteile (y):** 0,38**Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]:** 357**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** >=0**Lebensdauerfaktor:** 0,9**Lichtstromerhalt:** 0,96



**Kanlux**

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

## 33883 IQ-LED FL-50W-NW

LED Außenstrahler

### PARAMETER FÜR LED- UND OLED-NETZSPANNUNGSLICHTQUELLEN:

**Verschiebungsfaktor ( $\cos \varphi_1$ ):** 0,9

**Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten**

**Leistung:** nicht zutreffend

**Flimmer-Messgröße (Pst LM):** 1,0

**Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM):** 0,4

### LOGISTIKDATEN:

**Maßeinheit:** Stück

**Verpackungsart:** 10

**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1

**Stückzahl in Großverpackung:** 10

**Netto-Einzelgewicht [g]:** 610

**Grammatur [g]:** 716

**Brutto-Einzelgewicht [g]:** 668

**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 18.5

**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 3.5

**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 25

**Kartongewicht [kg]:** 7.16

**Kartonbreite [cm]:** 22

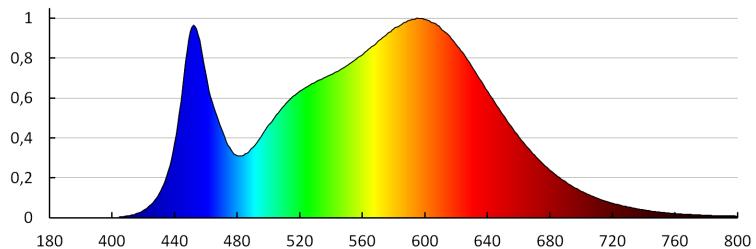
**Kartonhöhe [cm]:** 29

**Kartonlänge [cm]:** 38.5

**Kartonvolumen [ $m^3$ ]:** 0.024563

### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

- 5 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist





**Kanlux**

ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland

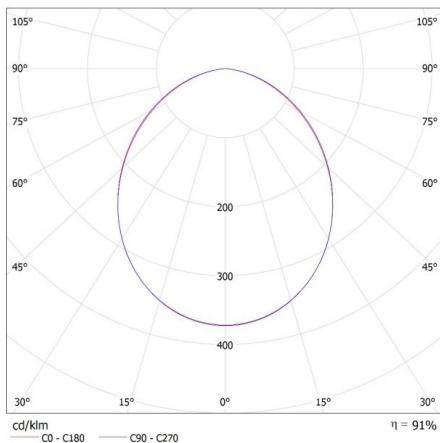
## 33883 IQ-LED FL-50W-NW

LED Außenstrahler

KANLUX S.A. (kat 33883) IQ-LED FL-50W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33883) IQ-LED FL-50W-NW

Lamps: 1 x IQ-LED FL-50W-NW



### ZUBEHÖR

**33889**



IQ-LED FL QC I 3x1MM2

Hermetische  
Schnellverbindung  
zum einfachen,  
schnellen und  
sicheren  
Verbinden des  
Anschlusskabels  
und des Strahlers.  
(33889) IQ-LED  
FL QC I 3x1MM2