

## 38423 FL AGOR/A PRO 100W NW

LED Außenstrahler

5905339384232



Die Flutlichtstrahler Kanlux AGOR PRO sind eine moderne und langlebige Beleuchtungslösung, ideal für Bereiche wie Sportanlagen, Produktionshallen oder Fassaden von Industrie- und Lagergebäuden. Sie sind in drei Wattstärken erhältlich: 100W, 150W und 200W und in symmetrischer (140 lm/W) und asymmetrischer (135 lm/W) Ausführung. Mit einer Schutzart von IP65 und einer Widerstandsfähigkeit von IK08 widerstehen sie effektiv äußerer Einflüssen. Die robuste Konstruktion aus Aluminiumguss, ein verstärkter Kühlkörper und eine Winkelverstellung bis zu 270° gewährleisten eine lange Lebensdauer und Vielseitigkeit. Sie arbeiten mit einer Farbtemperatur von 4000K und werden mit einer 5-Jahres-Garantie geliefert. Zubehör mit Schutzgitter ist erhältlich.

### LICHTQUELLENTYP:

**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED  
**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** DLS  
**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:** MLS

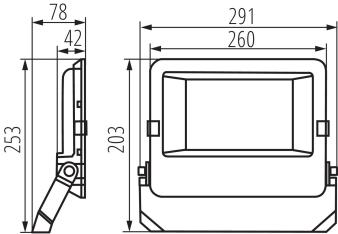
**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein  
**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein  
**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein  
**Blendschutzschild:** nein  
**Dimmbar:** nein

### PRODUKTPARAMETER:

**Farbe:** schwarz  
**Einbauort:** Wandmontage, Deckenmontage, Bodenmontage  
**Anwendungsbereich:** für industrielle anwendungen  
**Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt:** 1m  
**Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer:** nein  
**Wykrywanie ruchu:** nein  
**Breite [mm]:** 291  
**Höhe (mm):** 253  
**Tiefe [mm]:** 78  
**Integrierte LED-Lichtquelle:** ja  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Maximale Leistung [W]:** 100

## 38423 FL AGOR/A PRO 100W NW

### LED Außenstrahler



**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** I

**Abdeckungsmaterial:** Hartglas

**Gehäusematerial:** Metall

**Dioden Typ:** LED SMD

**Lichtstrom [lm]:** 13500

**Farbtemperatur:** weiß

**Lebensdauer [h]:** 50000

**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥25000

**Abstrahlwinkel [°]:** X125/Y65

**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** -30÷45

**Anschlussart:** freie Leitungsenden

**Kabel Typ:** H05RN-F

**Leitungslänge [m]:** 0.28

**Leitungsdurchmesser [mm²]:** 1

**Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]:** 180

**IK-Klasse (Stoßfestigkeit):** 08

**IP-Klasse (Schutzaart):** 65

**Zusätzliche Informationen:** Die LED-Lichtquelle kann nicht ausgetauscht werden

**Zusätzliche Informationen:** Steuerungshardware kann nicht ersetzt werden

**Zusätzliche Informationen:** Umgebendes Produkt (CP)

**Quecksilbergehalt:** nein

**Quecksilbergehalt der Lampe (mg):** 0

**Lichtausbeute (lm/W):** 135

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

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

**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** 16300

**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** in breitem Kegel (120°)

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** ≤6

**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 291

**Breite des Leuchtmittels (mm):** 253

**Tiefe des Leuchtmittels (mm):** 78

**Farbwiedergabeindex:** ≥80

**Farbwertanteile (x):** 0,38

**Farbwertanteile (y):** 0,38

**Lebensdauerfaktor:** 0,9

**Lichtstromerhalt:** 0.96

## 38423 FL AGOR/A PRO 100W NW

LED Außenstrahler

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

**Verschiebungsfaktor ( $\cos \varphi_1$ ):** 0.98

**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:** 4

**Stückzahl in Zwischenverpackung:** 1

**Stückzahl in Großverpackung:** 4

**Netto-Einzelgewicht [g]:** 1990

**Grammatür [g]:** 2335

**Brutto-Einzelgewicht [g]:** 2228

**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 31

**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 5.5

**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 28.5

**Kartongewicht [kg]:** 9.34

**Kartonbreite [cm]:** 25.5

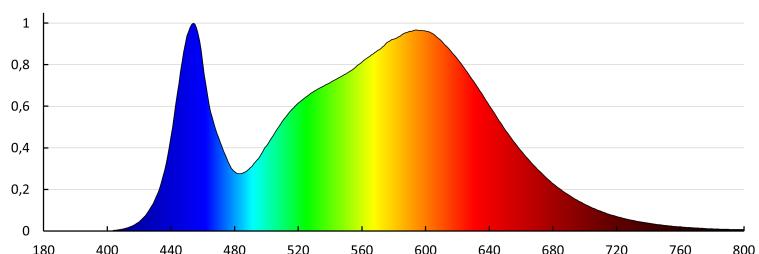
**Kartonhöhe [cm]:** 31

**Kartonlänge [cm]:** 32

**Kartonvolumen [ $m^3$ ]:** 0.025296

### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

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

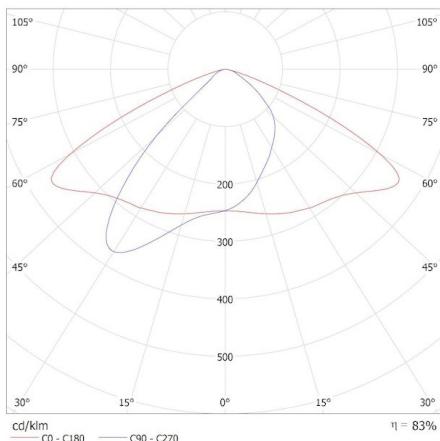


## 38423 FL AGOR/A PRO 100W NW

### LED Außenstrahler

KANLUX S.A. (kat 38423) FL AGOR/A PRO 100W NW / Krzywa rozsyłu światła  
(biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 38423) FL AGOR/A PRO 100W NW  
Lampy: 1 x FL AGOR/A PRO 100W

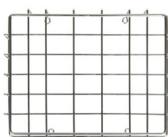


### ZUBEHÖR

38426

FL AGOR PRO GRID 100W

Protective grid  
for floodlight FL  
AGOR PRO  
100W, FL  
AGOR PRO  
GRID 100W,  
black (38426)



38427

FL AGOR PRO GRID 150W

Protective grid  
for floodlight FL  
AGOR PRO  
150W, FL  
AGOR PRO  
GRID 150W,  
black (38427)



38428

FL AGOR PRO GRID 200W

Protective grid  
for floodlight FL  
AGOR PRO  
200W, FL  
AGOR PRO  
GRID 200W,  
black (38428)

