

LED Außenstrahler



AGOR LED ist eine Strahlerserie mit hoher Leistung. Die robuste und langlebige Konstruktion garantiert ein Maß an Schutzart IP65. AGOR haben eine symmetrische (AGOR) oder asymmetrische (AGOR/A) Lichtverteilung. Sie können erfolgreich zur Beleuchtung von Sport- oder Industrieflächen, großen Werbeträgern, Lagerhallen und Gebäudefassaden eingesetzt werden.

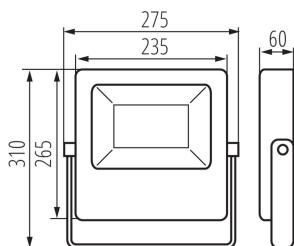
LICHTQUELLENTYP:

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: innen und außen
Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt: 1m
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer: nein
Breite [mm]: 275
Höhe (mm): 310
Tiefe [mm]: 60
Quecksilbergehalt: nein
Integrierte LED-Lichtquelle: ja
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Leistungsfaktor: 0.98
Maximale Leistung [W]: 100
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: I
Dioden Typ: LED SMD
Lichtstrom [lm]: 12000
Farbtemperatur: weiß
Lebensdauer [h]: 50000
Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥25000
Abstrahlwinkel [°]: 100
Umgebungstemperaturbereich [°C]: -40÷35
Gehäusematerial: Aluminiumlegierung
Material der Schutzscheibe: Hartglas

LED Außenstrahler



Anschlussart: freie Leitungsenden

Kabel Typ: H05RN-F

Leitungsdurchmesser [mm²]: 1

Reflektortyp: symmetrisch

Aufwärmzeit der Lampe [s]: ≤0,5

Lampenzündzeit [s]: ≤0,5

Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]: 180

IP-Klasse (Schutzart): 65

PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

Spitzenlichtstärke [cd]: 4740

Halbwertswinke [°]: 100

PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:

Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h): 100

Energieeffizienzklasse: E

Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: 10800

Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: in breitem Kegel (120°)

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: ≤6

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand

Pon [W]: 100

Farbwiedergabeindex: 80

Farbwertanteile (x): 0.38

Farbwertanteile (y): 0.38

Wert des R9-Farbwiedergabeindex: 17

Lebensdauerfaktor: ≥0.9

Lichtstromerhalt: 0.96

PARAMETER FÜR LED- UND OLED- NETZSPANNUNGSLICHTQUELLEN:

Verschiebungsfaktor (cos ϕ_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:

Verpackungsart: 4

Stückzahl in Zwischenverpackung: 1

Stückzahl in Großverpackung: 4

Netto-Einzelgewicht [g]: 3090

Grammatur [g]: 3377.5

Länge der Einzelverpackung [cm]: 28

Breite der Einzelverpackung [cm]: 7

Höhe der Einzelverpackung [cm]: 32.5

LED Außenstrahler

Kartongewicht [kg]: 13.51

Kartonbreite [cm]: 29.5

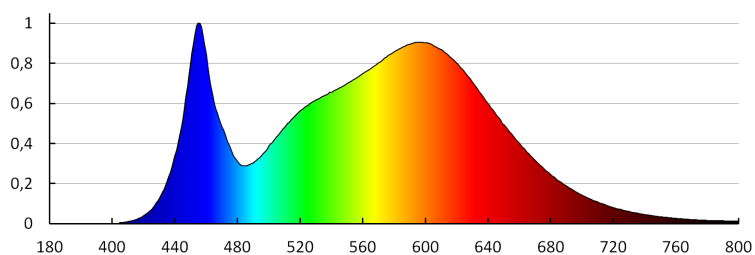
Kartonhöhe [cm]: 35

Kartonlänge [cm]: 30

Kartonvolumen [m³]: 0.030975

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

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



KANLUX S.A. (kat 33470) FL AGOR LED 100W NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 33470) FL AGOR LED 100W NW
Lamps: 1 x FL AGOR LED 100W

