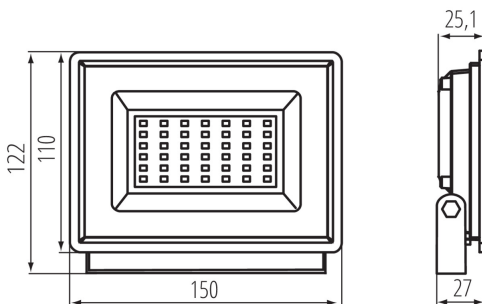


31392 GRUN NV LED-30-B

LED Außenstrahler

8595665313920



LICHTQUELLENTYP:

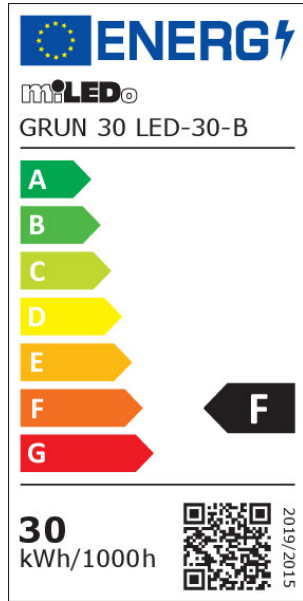
Verwendete Beleuchtungstechnologie: LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht: DLS
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:: MLS
Vernetzte Lichtquelle (CLS): nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle: nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte: nein
Blendschutzschild: nein
Dimmbar: nein

PRODUKTPARAMETER:

Farbe: schwarz
Einbauort: Wandmontage, Deckenmontage, Bodenmontage
Anwendungsbereich: für industrielle anwendungen
Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt: 0,5m
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer: nein
Breite [mm]: 150
Höhe (mm): 122
Tiefe [mm]: 27
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Maximale Leistung [W]: 30
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: I
Abdeckungsmaterial: Hartglas
Dioden Typ: LED SMD
Lichtstrom [lm]: 2650
Farbtemperatur: weiß
Lebensdauer [h]: 25000
Anzahl der Schalt-Zyklen: ≥30000
Abstrahlwinkel [°]: 110
Umgebungstemperaturbereich [°C]: -15÷35
Gehäusematerial: Aluminiumlegierung
Leitungslänge [m]: 0.15
Leitungsdurchmesser [mm²]: 1
Reflektortyp: symmetrisch
Aufwärmzeit der Lampe [s]: ≤1
Lampenzündzeit [s]: ≤0,5
Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]: 130
IP-Klasse (Schutzart): 65
Zusätzliche Informationen: Leuchtmittel (LS)
Quecksilbergehalt: nein

31392 GRUN NV LED-30-B

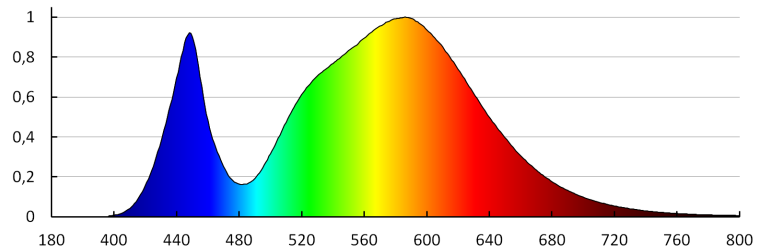
LED Außenstrahler

**PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:****Spitzenlichtstärke [cd]: 1118****Halbwertswinke [°]: 110****PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:****Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand****(kWh/1000h): 30****Energieeffizienzklasse: F****Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: 2500****Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]: w szerokim stożku (120°)****Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000****Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: ≤ 6** **Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand P_{on}** **[W]: 30****Höhe des Leuchtmittels (mm): 122****Breite des Leuchtmittels (mm): 150****Tiefe des Leuchtmittels (mm): 27****Farbwiedergabeindex: 70****Farbwertanteile (x): 0,38****Farbwertanteile (y): 0,38****Wert des R9-Farbwiedergabeindex: -35****Lebensdauerfaktor: 0,9****Lichtstromerhalt: 0,96****PARAMETER FÜR LED- UND OLED-
NETZSPANNUNGLICHTQUELLEN:****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: 20****Stückzahl in Großverpackung: 20****Netto-Einzelgewicht [g]: 318****Grammatur [g]: 372****Länge der Einzelverpackung [cm]: 15.5****Breite der Einzelverpackung [cm]: 3****Höhe der Einzelverpackung [cm]: 13****Kartongewicht [kg]: 7.44****Kartonbreite [cm]: 27**

31392 GRUN NV LED-30-B

LED Außenstrahler

Kartonhöhe [cm]: 18
Kartonlänge [cm]: 32.5
Kartonvolumen [m³]: 0.015795



MILEDO (kat 31392) GRUN NV LED-30-B / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31392) GRUN NV LED-30-B
Lamps: 1 x GRUN NV LED-30-B

