

31394 GRUN NV LED-100-B

LED Außenstrahler

8595665313944

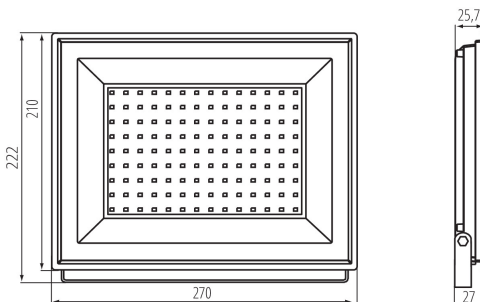


LICHTQUELLENTYP:

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

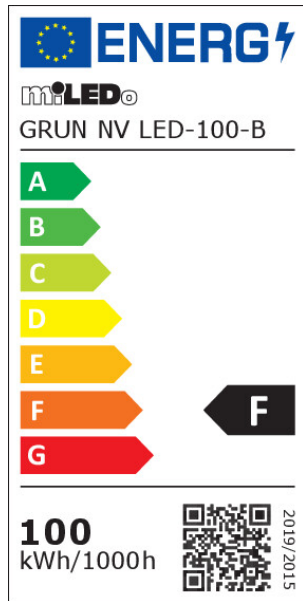
PRODUKTPARAMETER:

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]: 270
Höhe (mm): 222
Tiefe [mm]: 27
Nennspannung [V]: 220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]: 50
Maximale Leistung [W]: 100
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: I
Abdeckungsmaterial: Hartglas
Dioden Typ: LED SMD
Lichtstrom [lm]: 9500
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



31394 GRUN NV LED-100-B

LED Außenstrahler

**PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:****Spitzenlichtstärke [cd]:** 3530**Halbwertswinke [°]:** 110**PARAMETER FÜR LED- UND OLED-LICHTQUELLEN:****Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand****(kWh/1000h):** 100**Energieeffizienzklasse:** F**Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]:** 8670**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]:** 100**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 222**Breite des Leuchtmittels (mm):** 270**Tiefe des Leuchtmittels (mm):** 27**Farbwiedergabeindex:** 70**Farbwertanteile (x):** 0,38**Farbwertanteile (y):** 0,38**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** -32**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:** 10**Stückzahl in Großverpackung:** 10**Netto-Einzelgewicht [g]:** 1142**Grammatur [g]:** 1260**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 27.5**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 3**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 23**Kartongewicht [kg]:** 12.6**Kartonbreite [cm]:** 24

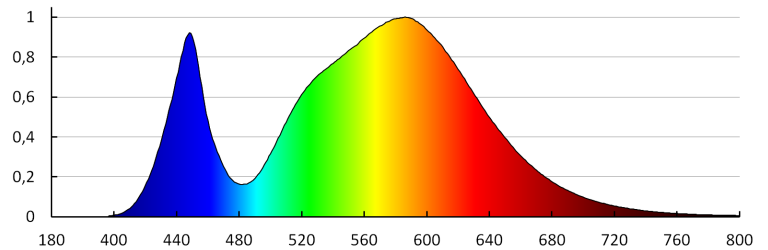
31394 GRUN NV LED-100-B

LED Außenstrahler

Kartonhöhe [cm]: 29.5

Kartonlänge [cm]: 33

Kartonvolumen [m³]: 0.023364



MILEDO (kat 31394) GRUN NV LED-100-B / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31394) GRUN NV LED-100-B
Lamps: 1 x GRUN NV LED-100-B

