

# 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  
**Wykrywanie ruchu:** nein  
**Breite [mm]:** 143  
**Höhe (mm):** 125  
**Tiefe [mm]:** 25  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Maximale Leistung [W]:** 30  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** I  
**Abdeckungsmaterial:** Hartglas  
**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Lichtstrom [lm]:** 2650  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Lebensdauer [h]:** 25000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥30000  
**Abstrahlwinkel [°]:** 110  
**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** -15÷35  
**Leitungslänge [m]:** 0.15  
**Leitungsdurchmesser [mm²]:** 1  
**Reflektortyp:** symmetrisch  
**Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]:** 130  
**IP-Klasse (Schutzart):** 65  
**Zusätzliche Informationen:** Leuchtmittel (LS)

Erstellt am: 27.02.2025, 13:53

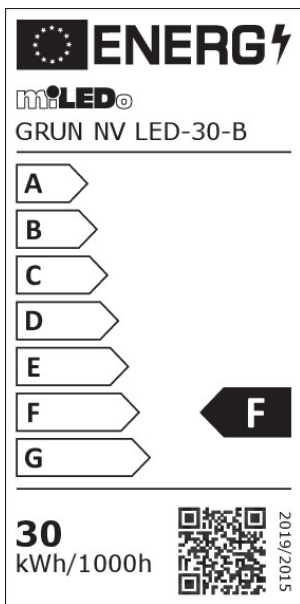
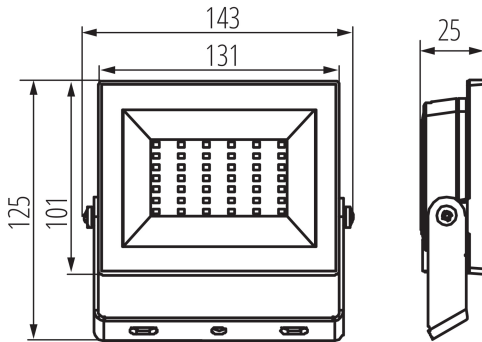
Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz

## 31392 GRUN NV LED-30-B

### LED Außenstrahler



Quecksilbergehalt: nein

Quecksilbergehalt der Lampe (mg): 0

Lichtausbeute (lm/W): 88

#### 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  $\Phi_{use}$  [lm]: 2500

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

Ähnliche Farbtemperatur [K]: 4000

Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen: 6

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand  $P_{on}$  [W]: 30

Höhe des Leuchtmittels (mm): 125

Breite des Leuchtmittels (mm): 143

Tiefe des Leuchtmittels (mm): 25

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- 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 ( $P_{st LM}$ ): 1.0

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

#### LOGISTIKDATEN:

Maßeinheit: Stück

Verpackungsart: 20

Stückzahl in Großverpackung: 20

## 31392 GRUN NV LED-30-B

LED Außenstrahler

**Netto-Einzelgewicht [g]:** 318

**Grammatur [g]:** 372

**Brutto-Einzelgewicht [g]:** 322

**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 15.5

**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 3

**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 13

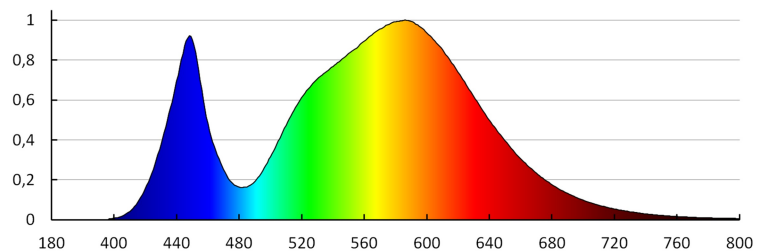
**Kartongewicht [kg]:** 7.44

**Kartonbreite [cm]:** 27

**Kartonhöhe [cm]:** 18

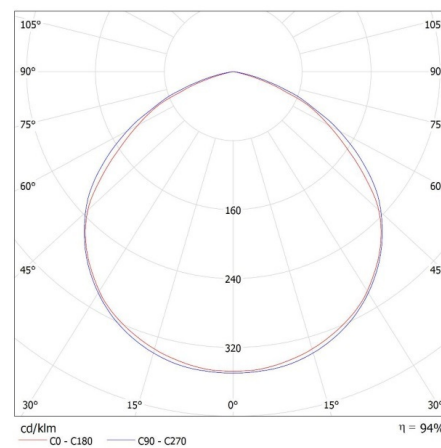
**Kartonlänge [cm]:** 32.5

**Kartonvolumen [m³]:** 0.015795



MILED0 (kat 31392) GRUN NV LED-30-B / LDC (Polar)

Luminaire: MILED0 (kat 31392) GRUN NV LED-30-B  
Lamps: 1 x GRUN NV LED-30-B



Erstellt am: 27.02.2025, 13:53

Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic [aprisa@aprisa.cz](mailto:aprisa@aprisa.cz)