

# 31397 GRUN NV LED-10-B-SE

LED Außenstrahler

8595665313975



F

**LICHTQUELLENTYP:**

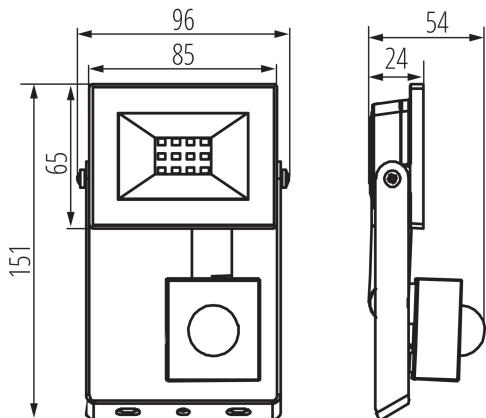
**Verwendete Beleuchtungstechnologie:** LED  
**Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:** DLS  
**Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:** MLS  
**Vernetzte Lichtquelle (CLS):** nein  
**Farblich abstimmbare Lichtquelle:** nein  
**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:** nein  
**Blendschutzschild:** 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:** ja  
**Breite [mm]:** 96  
**Höhe (mm):** 151  
**Tiefe [mm]:** 54  
**Empfindlichkeitseinstellung:** ja  
**Nennspannung [V]:** 220-240 AC  
**Nennfrequenz [Hz]:** 50  
**Maximale Leistung [W]:** 10  
**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag:** I  
**Abdeckungsmaterial:** Hartglas  
**Gehäusematerial:** Aluminiumlegierung  
**Dioden Typ:** LED SMD  
**Lichtstrom [lm]:** 800  
**Farbtemperatur:** weiß  
**Lebensdauer [h]:** 25000  
**Anzahl der Schalt-Zyklen:** ≥30000  
**Abstrahlwinkel [°]:** 110  
**Umgebungstemperaturbereich [°C]:** -15÷35  
**Sensor Typ:** PIR  
**Leitungslänge [m]:** 0.15  
**Leitungsdurchmesser [mm²]:** 1  
**Reflektortyp:** symmetrisch  
**Sensor-Schaltzeit (Sek.-Min.):** 10-10

# 31397 GRUN NV LED-10-B-SE

## LED Außenstrahler



**Wirkungswinkel des Sensors [°]:** 120

**Einstellbare Restlicht-Beleuchtungsstärke, ab der der Sensor eine Bewegung erkennt [lx]:** 3-2000

**Leuchte verstellbar in vertikaler Ebene [°]:** 130

**IP-Klasse (Schutzart):** 44

**Reichweite des Sensors [m]:** max 10

**Zusätzliche Informationen:** Leuchtmittel (LS)

**Quecksilbergehalt:** nein

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

**Lichtausbeute (lm/W):** 80

### PARAMETER FÜR LICHTQUELLEN MIT GEBÜNDELTEM LICHT:

**Spitzenlichtstärke [cd]:** 356

**Halbwertswinkel [°]:** 110

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

**Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h):** 10

**Energieeffizienzklasse:** F

**Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]:** 750

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

**Ähnliche Farbtemperatur [K]:** 4000

**Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen:** 6

**Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]:** 10

**Höhe des Leuchtmittels (mm):** 151

**Breite des Leuchtmittels (mm):** 96

**Tiefe des Leuchtmittels (mm):** 54

**Farbwiedergabeindex:** 70

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

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

**Wert des R9-Farbwiedergabeindex:** -34

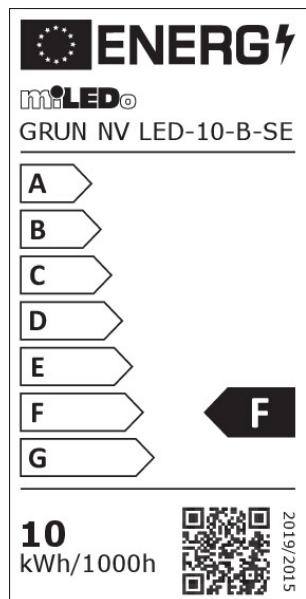
**Lebensdauerfaktor:** 0,9

**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



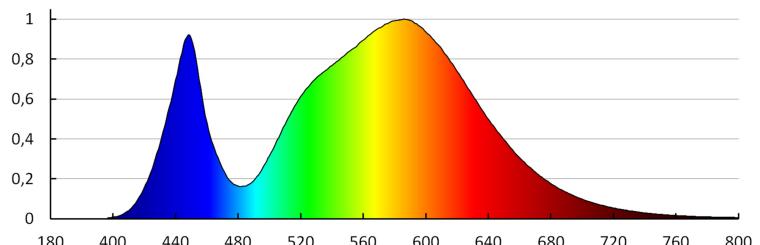
# 31397 GRUN NV LED-10-B-SE

LED Außenstrahler

**Flimmer-Messgröße (Pst LM): 1,0**  
**Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM): 0,4**

## LOGISTIKDATEN:

**Maßeinheit:** Stück  
**Verpackungsart:** 40  
**Stückzahl in Großverpackung:** 40  
**Netto-Einzelgewicht [g]:** 220  
**Grammatur [g]:** 290.25  
**Brutto-Einzelgewicht [g]:** 242  
**Länge der Einzelverpackung [cm]:** 16  
**Breite der Einzelverpackung [cm]:** 6  
**Höhe der Einzelverpackung [cm]:** 12  
**Kartongewicht [kg]:** 11.61  
**Kartonbreite [cm]:** 33  
**Kartonhöhe [cm]:** 27  
**Kartonlänge [cm]:** 60  
**Kartonvolumen [m³]:** 0.05346



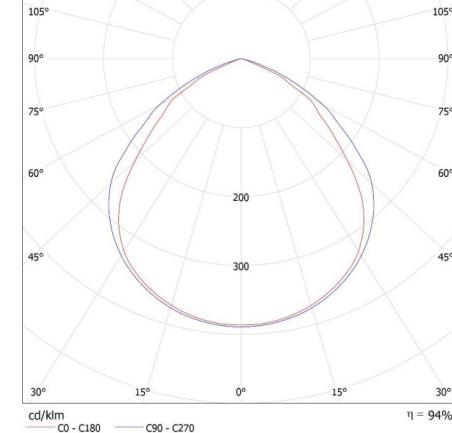
# 31397 GRUN NV LED-10-B-SE

## LED Außenstrahler

MILEDO (kat 31397) GRUN NV LED-10-B-SE / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31397) GRUN NV LED-10-B-SE

Lamps: 1 x GRUN NV LED-10-B



Erstellt am: 27.02.2025, 13:48

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