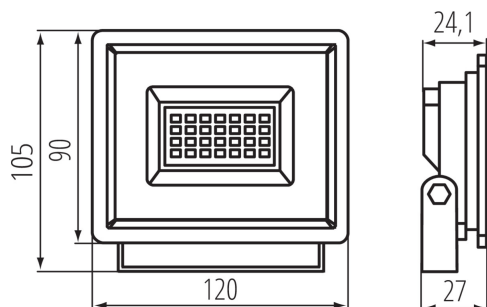


## 31391 GRUN NV LED-20-B

Proiettore a LED

8595665313913



### TIPO DI SORGENTE LUMINOSA:

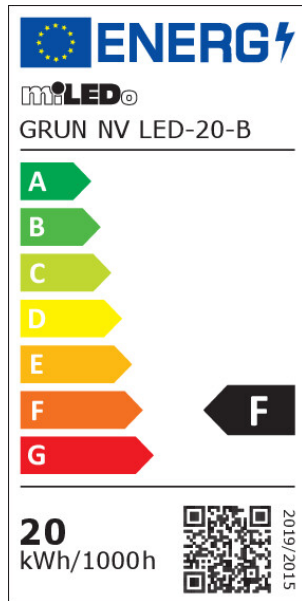
**Tecnologia d'illuminazione:** LED  
**Non direzionale o direzionale:** DLS  
**A tensione di rete o non a tensione di rete :** MLS  
**Sorgente luminosa connessa (CLS):** non  
**Sorgente luminosa a colori variabili:** non  
**Sorgente luminosa ad alta luminanza:** non  
**Schermo antiriflesso:** non  
**Regolabile:** non

### PARAMETRI DEL PRODOTTO:

**Colore:** nero  
**Luogo di montaggio:** montaggio a parete , montaggio a soffitto,  
montaggio a parete/soffitto  
**Luogo d'uso:** per applicazioni industriali  
**Distanza minima dall' oggetto illuminata:** 0,5m  
**Compatibile con dimmer:** non  
**Larghezza [mm]:** 120  
**Altezza [mm]:** 105  
**Profondità [mm]:** 27  
**Tensione nominale [V]:** 220-240 AC  
**Frequenza nominale [Hz]:** 50  
**Potenza massima [W]:** 20  
**Grado di protezione contro le scosse elettriche :** I  
**Diffusore:** vetro temperato  
**Tipo di spia:** LED SMD  
**Flusso luminoso [lm]:** 1700  
**Tonalità della luce :** bianco  
**Durata [h]:** 25000  
**Numero di cicli accensione/spengimento :** ≥30000  
**Angolo di illuminazione [°]:** 110  
**Temperatura esercizio [°C]:** -15÷35  
**Materiale del corpo:** alluminio  
**Lunghezza del cavo [mt]:** 0.15  
**Sezione tubo [mm<sup>2</sup>]:** 1  
**Tipo di riflettore :** simetrico  
**Tempo di riscaldamento della lampada [s] :** ≤1  
**Tempo di accensione della lampada [s] :** ≤0,5  
**Plafoniera mobile in verticale [°]:** 130  
**Grado IP:** 65  
**Informazioni supplementari:** Lampada (LS)  
**Contenuto di mercurio :** non

**31391 GRUN NV LED-20-B**

Proiettore a LED

**PARAMETRI PER SORGENTI LUMINOSE DIREZIONALI:**

Intensità luminosa di picco [cd] : 628

Angolo del fascio [°] : 110

**PARAMETRI PER SORGENTI LUMINOSE LED E OLED:**

Consumo di energia della lampadina da accesa (kWh/1000 h) : 20

Classe di efficienza energetica : F

Flusso luminoso della lampadina da accesa  $\Phi_{use}$  [lm] : 1620Flusso luminoso della lampadina da accesa  $\Phi_{use}$  [lm] : w szerokim stożku (120°)

Temperatura di colore [K] : 4000

Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam :  $\leq 6$ 

Potenza della lampadina in modalità accesa [W] : 20

Altezza della lampadina [mm] : 105

Larghezza della lampadina [mm] : 120

Profondità della lampadina [mm] : 27

Indice di resa cromatica : 70

Coordinate cromatiche (x) : 0,38

Coordinate cromatiche (y) : 0,38

Valore dell'indice di resa cromatica R9 : -35

Fattore di sopravvivenza : 0,9

Fattore di mantenimento del flusso luminoso : 0,96

**PARAMETRI PER SORGENTI LUMINOSE LED E OLED****A TENSIONE DI RETE:**Fattore di sfasamento ( $\cos \phi_1$ ) : 0,9

Una sorgente luminosa LED può sostituire una sorgente luminosa fluorescente senza alimentatore integrato avente una determinata potenza: non applicabile

Metrica dello sfarfallio (Pst LM) : 1.0

Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) : 0,4

**DATI LOGISTICI:**

Unità di misura : pezzo

Tipo di confezionamento : 40

Numero di pezzi in un imballaggio : 40

Peso unitario netto [g] : 210

Grammatura [g] : 255

Lunghezza dell'unità di imballaggio [cm] : 12.5

Larghezza dell'unità di imballaggio [cm] : 3.5

Altezza dell'unità di imballaggio [cm] : 11

Peso della scatola di cartone [Kg] : 10.2

Larghezza della scatola di cartone [cm] : 23

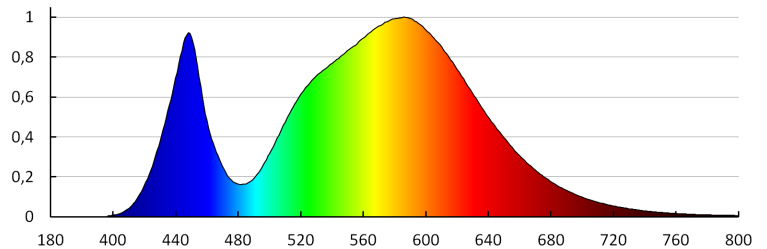
Altezza della scatola di cartone [cm] : 27

## 31391 GRUN NV LED-20-B

Proiettore a LED

Lunghezza della scatola di cartone [cm] : 35

Volume della scatola di cartone [m<sup>3</sup>] : 0.021735



MILEDO (kat 31391) GRUN NV LED-20-B / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31391) GRUN NV LED-20-B  
Lamps: 1 x GRUN NV LED-20-B

