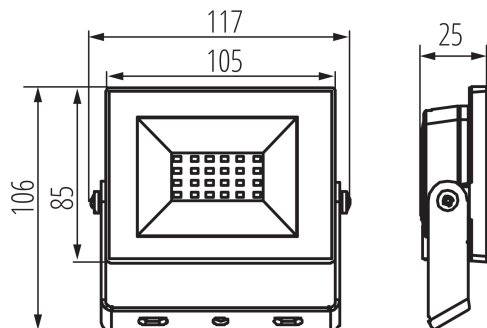


# 31391 GRUN NV LED-20-B

Naświetlacz Led



## DANE OGÓLNE:

**Kolor:** czarny

**Miejsce montażu:** do nadbudowania na ścianie, do nadbudowania na suficie, do nadbudowania na podłożu

**Miejsce zastosowania:** do zastosowań przemysłowych

**Minimalna odległość od oświetlanego obiektu** 0,5m

**Możliwość współpracy ze ściemniaczem:** nie

**Wykrywanie ruchu:** nie

**Szerokość [mm]:** 117

**Wysokość [mm]:** 106

**Głębokość [mm]:** 25

**Zawartość rtęci w lampie [mg]:** 0

## DANE TECHNICZNE:

**Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50

**Współczynnik mocy:** 0.92

**Moc maksymalna [W]:** 20

**Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym:** I

**Materiał klosza:** szkło hartowane

**Materiał obudowy:** stop aluminium

**Rodzaj diody:** LED SMD

**Strumień świetlny [lm]:** 1700

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]** 1620

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φuse [lm]** w szerokim stożku (120°)

**Barwa światła:** biała

**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 4000

**Jednolitość barwy w elipsach McAdama** 6

**Wskaźnik oddawania barw:** 70

**Trwałość [h]:** 25000

**Ilość cykli wł/wył:** ≥30000

**Kąt świecenia [°]:** 110

**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 85

**Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]:** -15÷35

**Długość przewodu [m]:** 0.15

**Przekrój przewodu [mm²]:** 1

**Typ odbłyśnika:** symetryczny

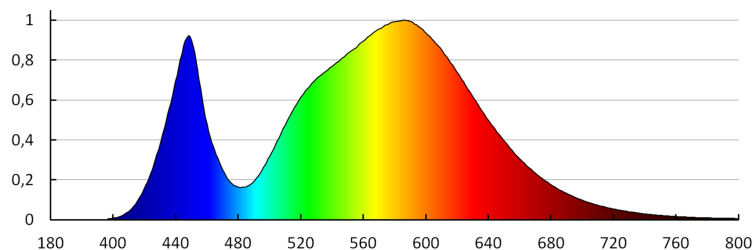
**Oprawa ruchoma w zakresie wertikalnym [°]** 130

# 31391 GRUN NV LED-20-B

Naświetlacz Led

Stopień IP: 65

Klasa efektywności energetycznej: F



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

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

