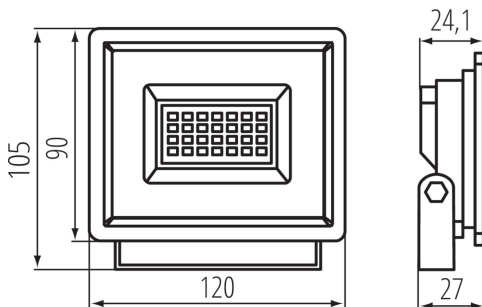


31391 GRUN NV LED-20-B

LED осветител

8595665313913

**ВИД НА СВЕТИЛНИИ ИЗТОЧНИК:**

Използвана технология за осветление : LED

Ненасочен или насочен : DLS

захранван или незахранван от електрическата мрежа : MLS

Свързан светлинен източник (CLS) : не

Светлинен източник с възможност за настройване на цвета : не

Светлинен източник с голяма яркост : не

Заслонка против заслепяване : не

Регулиране на светлинния поток : не

ПАРАМЕТРИ НА ПРОДУКТА:

Цвят: черен

Място на монтаж: за настенен монтаж, за монтаж върху таван, за монтаж върху основа

Място на приложение: за промишлени приложения

Минимално разстояние от осветявания обект : 0,5m

Възможност за използване с димер : не

Широчина [mm] : 120

Височина [mm] : 105

Дълбочина [mm] : 27

Номинално напрежение [V] : 220-240 AC

Номинална честота [Hz] : 50

Максимална мощност [W] : 20

Категория на защита от токов удар : I

Материал на дифузера : закалено стъкло

Вид диод : LED SMD

Светлинен поток [lm] : 1700

Цвят на светлината : бяла

Експлоатационен срок на лампата [h] : 25000

Брой цикли вкл. / изкл. : ≥30000

Ъгъл на светене [°] : 110

Обхват на околната температура, на която може да бъде изложен продуктът [°C] : -15÷35

Материал на корпуса : сплав на алуминий

Дължина на проводника [m] : 0.15

Напречно сечение на кабела [mm²] : 1

Тип отражател : симетричен

Време за загряване на лампата [s] : ≤1

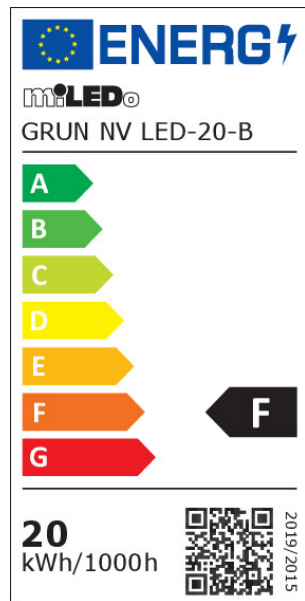
Време за пускане на лампата [s] : ≤0,5

Осветително тяло, подвижно във вертикална равнина [°] : 130

Степен на защита IP : 65

31391 GRUN NV LED-20-B

LED осветител



Допълнителна информация: Източник на светлина (LS)
Съдържание на живак: не

ПАРАМЕТРИ ЗА НАСОЧЕНИ СВЕТИЛНИ ИЗТОЧНИЦИ:

Върхов светлинен интензитет [cd]: 628

Ъгъл на светлинния сноп [°]: 110

ПАРАМЕТРИ ЗА СВЕТИЛНИ ИЗТОЧНИЦИ С НЕОРГАНИЧНИ СВЕТОДИОДИ И ОРГАНИЧНИ СВЕТОДИОДИ:

Консумация на енергия при включен източник на светлина (kWh/1000h): 20

Клас на енергийна ефективност: F

Полезния светлинен поток на светлинния източник Φ_{use} [LM]: 1620

Полезния светлинен поток на светлинния източник Φ_{use} [LM]: w szerokim stożku (120°)

Корелираната цветна температура [K]: 4000

Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам: ≤ 6

Мощност на източника на светлина в режим "включен" P_{on} [W]: 20

Височина на източника на светлина [mm]: 105

Широчина на източника на светлина [mm]: 120

Дълбочина на източника на светлина [mm]: 27

Индекс на цвето предаване: 70

Координати на цветността (x): 0,38

Координати на цветността (y): 0,38

R9 стойност на индекса на цвето предаване: -35

Коефициент на дълготрайност: 0,9

Експлоатационен фактор: 0,96

ПАРАМЕТРИ ЗА СВЕТИЛНИ ИЗТОЧНИЦИ С НЕОРГАНИЧНИ СВЕТОДИОДИ И ОРГАНИЧНИ СВЕТОДИОДИ, ЗАХРАНВАНИ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА МРЕЖА:

Фактор на мощността ($\cos \alpha_{\phi 1}$): 0,9

Светодиодният светлинен източник заменя луминесцентен светлинен източник без вграден баласт с определена мощност.: неприложимо

Количествен показател за фликер ($P_{st LM}$): 1.0

Количествен показател за стробоскопичен ефект (SVM): 0,4

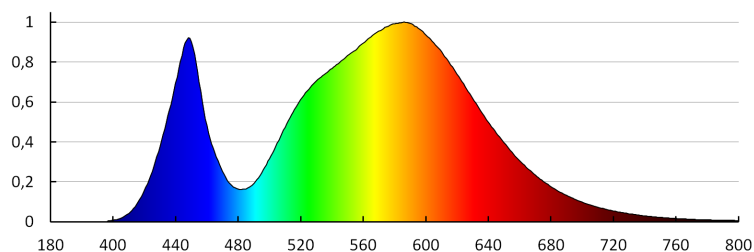
ЛОГИСТИЧНИ ДАННИ:

Мерна единица: брой

Как е опаковано: 40

31391 GRUN NV LED-20-B

LED осветител

Количество бройки в сборна опаковка: 40**Единично нето тегло [g]:** 210**Грамаж [g]:** 255**Дължина на единична опаковка [cm]:** 12.5**Ширина на единична опаковка [cm]:** 3.5**Височина на единична опаковка [cm]:** 11**Тегло на кашон [kg]:** 10.2**Ширина на кашон [cm]:** 23**Височина на кашон [cm]:** 27**Дължина на кашон [cm]:** 35**Вместимост на кашон [m³]:** 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