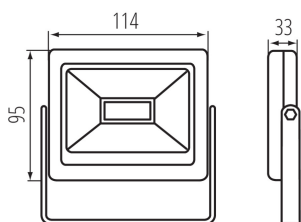


31181 GRUN v3 LED-20-B

LED осветител

8595665311810



ВИД НА СВЕТЛИННИЯ 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

Място на приложение: за промишлени приложения

Минимално разстояние от осветявания обект: 0,5m

Възможност за използване с димер: не

Широчина [mm]: 114

Височина [mm]: 95

Дълбочина [mm]: 33

Съдържание на живак: не

Интегриран LED източник на светлина: да

Номинално напрежение [V]: 220-240 AC

Номинална честота [Hz]: 50

Категория на защита от токов удар: I

Вид диод: LED SMD

Светлинен поток [lm]: 1800

Цвят на светлината: бяла

Експлоатационен срок на лампата [h]: 20000

Брой цикли вкл. / изкл.: ≥ 15000

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

Материал на корпуса: сплав на алуминий, пластмаса

Материал на защитното стъкло: закалено стъкло

Материал на рамото: стомана

Вид присъединение: свободни краища на кабелите

Напречно сечение на кабела [mm²]: 1

Тип отражател: симетричен

Време за загряване на лампата [s]: $\leq 0,5$

Време за пускане на лампата [s]: $\leq 0,5$

Осветително тяло, подвижно във вертикална равнина [°]: 180

Степен на защита IP: 65

31181 GRUN v3 LED-20-B

LED осветител

ПАРАМЕТРИ ЗА НАСОЧЕНИ СВЕТЛИННИ ИЗТОЧНИЦИ:

Върхов светлинен интензитет [cd]: 700
Ъгъл на светлинния сноп [°]: 110

ПАРАМЕТРИ ЗА СВЕТЛИННИ 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]: 1570
Полезния светлинен поток на светлинния източник Φ_{use} [LM]: в широк конус (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
Индекс на цвето предаване: 80
Координати на цветността (x): 0.38
Координати на цветността (y): 0.38
R9 стойност на индекса на цвето предаване: 1
Коефициент на дълготрайност: ≥ 0.9
Експлоатационен фактор: 0.95

ПАРАМЕТРИ ЗА СВЕТЛИННИ 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 (Pst LM): $\leq 1,0$
Количествен показател за стробоскопичен ефект (SVM): $\leq 0,4$

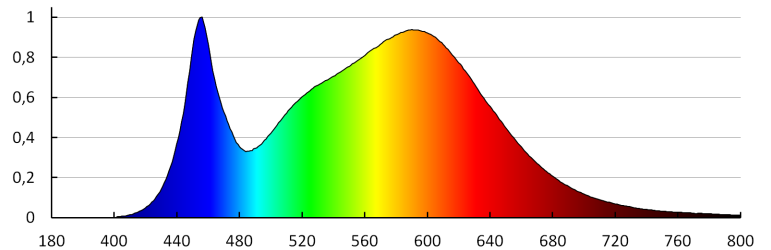
ЛОГИСТИЧНИ ДАННИ:

Как е опаковано: 24
Количество бройки в междинна опаковка: 1
Количество бройки в сборна опаковка: 24
Единично нето тегло [g]: 242
Грамаж [g]: 287.5
Дължина на единична опаковка [cm]: 12.5
Ширина на единична опаковка [cm]: 4.5
Височина на единична опаковка [cm]: 10.5
Тегло на кашон [kg]: 6.9
Ширина на кашон [cm]: 27

31181 GRUN v3 LED-20-B

LED осветител

Височина на кашон [cm]: 23
Дължина на кашон [cm]: 28.5
Вместимост на кашон [m³]: 0.017699



MILEDO (kat 31181) GRUN V3 LED-20-B / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31181) GRUN V3 LED-20-B
Lamps: 1 x GRUN V3 LED-20-B

