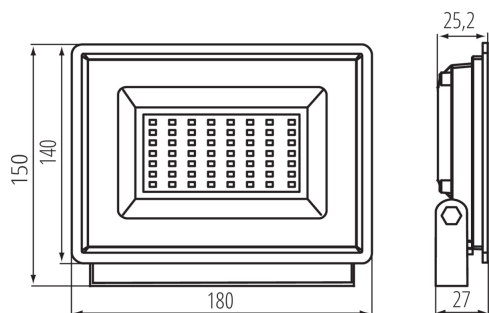


**31393 GRUN NV LED-50-B**

LED осветител

8595665313937

**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, 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] : 180

Височина [mm] : 150

Дълбочина [mm] : 27

Номинално напрежение [V] : 220-240 AC

Номинална честота [Hz] : 50

Максимална мощност [W] : 50

Категория на защита от токов удар : I

Материал на дифузера : закалено стъкло

Вид диод : LED SMD

Светлинен поток [lm] : 4500

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

## 31393 GRUN NV LED-50-B

LED осветител



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

**ПАРАМЕТРИ ЗА НАСОЧЕНИ СВЕТИЛНИ ИЗТОЧНИЦИ:**

Върхов светлинен интензитет [cd]: 1685

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): 50

Клас на енергийна ефективност: F

Полезния светлинен поток на светлинния източник  $\Phi_{use}$  [LM]: 4260

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

Корелираната цветна температура [K]: 4000

Устойчивост на цвета в елипсите на Макадам:  $\leq 6$

Мощност на източника на светлина в режим "включен"  $P_{on}$  [W]: 50

Височина на източника на светлина [mm]: 150

Широчина на източника на светлина [mm]: 180

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: -34

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

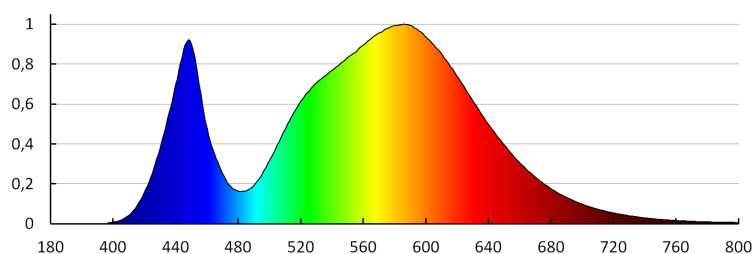
**ЛОГИСТИЧНИ ДАННИ:**

Мерна единица: брой

Как е опаковано: 20

**31393 GRUN NV LED-50-B**

LED осветител

**Количество бройки в сборна опаковка:** 20**Единично нето тегло [g]:** 486**Грамаж [g]:** 551.5**Дължина на единична опаковка [cm]:** 18.5**Ширина на единична опаковка [cm]:** 3**Височина на единична опаковка [cm]:** 15.5**Тегло на кашон [kg]:** 11.03**Ширина на кашон [cm]:** 32**Височина на кашон [cm]:** 20.5**Дължина на кашон [cm]:** 33**Вместимост на кашон [m<sup>3</sup>]:** 0.021648

MILED0 (kat 31393) GRUN NV LED-50-B / LDC (Polar)

Luminaire: MILED0 (kat 31393) GRUN NV LED-50-B  
Lamps: 1 x GRUN NV LED-50-B