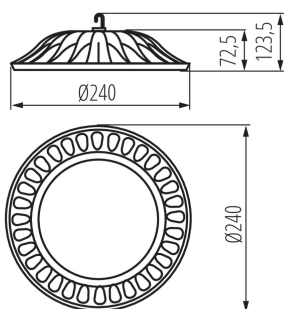


31111 HIBO LED N 50W-NW

Stropné svietidlo LED high bay

8595665311117



HIBO LED je svietidlo typu "High Bay" využívajúci modul Led s SMD diódami. Svietidlo má vysoký stupeň krytia IP65, vďaka tomu je možné ho namontovať na miestach s vysokou prašnosťou a miestach, ktoré sú vystavené vode. Ide o priemyselné svietidlo, ktoré je ideálne pre osvetlenie skladu, výrobných hál a veľkých komerčných priestorov.

TYP SVETELNÉHO ZDROJA:

Použitá technológia osvetlenia: LED

Nesmerový alebo smerový: DLS

Napájaný zo siete alebo nenapájaný zo siete: MLS

Pripojený zdroj svetla (CLS): ne

Farebne laditeľný svetelný zdroj: ne

Svetelný zdroj s vysokým jasom: ne

Štít proti oslneniu: ne

Stmievateľný: ne

PARAMETRE VÝROBKU:

Farba: čierna

Miesto montáže: k usadeniu na strop

Miesto používania: pre priemyslové účely

Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu: 1m

Možnosť spolupráce so stmievačom: ne

Smer svietenia svietidla: dole

Výška [mm]: 124

Priemer [mm]: 240

Obsah ortuti: ne

Integrovaný LED zdroj svetla: áno

Menovité napätie [V]: 220-240 AC

Menovitá frekvencia [Hz]: 50

Maximálny výkon [W]: 50

Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom: I

Typ diódy: LED SMD

Svetelný tok [lm]: 4750

Farba svetla: biela

Životnosť [h]: 25000

Počet cyklov zap./vyp.: ≥20000

Uhol svietenia [°]: 120

Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]: -20÷40

Materiál korpusu: hliníková zliatina

Materiál ochranného skla: sklo

Typ pripojenia: voľné konce káblov

Typ vodiča: H05RN-F

Dĺžka vodiča [m]: 0.45

31111 HIBO LED N 50W-NW

Stropné svietidlo LED high bay

Prierez kábelu [mm²]: 1
Doba nahrievania lampy [s]: ≤1
Doba zapnutia lampy [s]: ≤0,5
Stupeň IP: 65

PARAMETRE SMEROVÝCH SVETELNÝCH ZDROJOV:

Maximálna svietivosť [cd]: 1934
Uhol svetelného zväzku [°]: 120

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED:

Spotreba energie v zapnutom stave svetelného zdroja (kWh/1000h): 50
Trieda energetickej účinnosti: F
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: 4000
Užitočný svetelný tok svetelného zdroja svetla Φ_{use} [lm]: v širokom kuželi (120°)
Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000
Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: ≤6
Príkion v zapnutom stave P_{on} svetelného zdroja [W]: 50
Index podania farieb: 80
Súradnice chromatickosti (x): 0.38
Súradnice chromatickosti (y): 0.38
Hodnota indexu podania farieb R9: 6
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti: ≥0.9
Činiteľ starnutia svetelného zdroja: 0.96

PARAMETRE SVETELNÝCH ZDROJOV LED A OLED NAPÁJANÝCH ZO SIETE:

Činiteľ fázového posunu ($\cos \phi_1$): 0.9
Svetelný zdroj LED nahrádza žiarivkový svetelný zdroj bez vstavaného predradníka s konkrétnym výkonom vo wattoch: netýka sa
Merná veličina blikania ($P_{st LM}$): ≤1,0
Merná veličina stroboskopického javu (SVM): ≤0,4

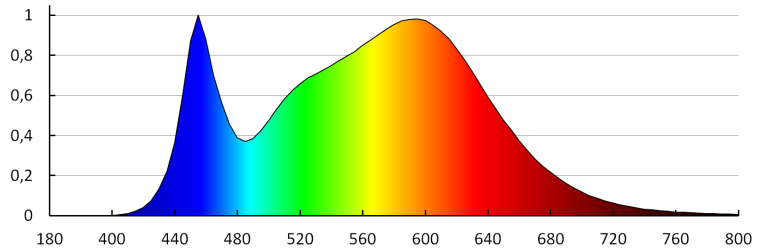
LOGISTICKÉ ÚDAJE:

Spôsob balenia: 1
Počet kusov v druhom balení: 1
Počet kusov v hromadnom balení: 1
Čistá kusová hmotnosť [g]: 1270
Gramáž [g]: 1440
Dĺžka kusového balenia [cm]: 25
Šírka kusového balenia [cm]: 26
Výška kusového balenia [cm]: 10
Hmotnosť kartónu [kg]: 1.44
Šírka kartónu [cm]: 26
Výška kartónu [cm]: 10
Dĺžka kartónu [cm]: 25

31111 HIBO LED N 50W-NW

Stropné svietidlo LED high bay

Objem kartónu [m³]: 0.0065



MILEDO (kat 31111) HIBO LED N 50W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: MILEDO (kat 31111) HIBO LED N 50W-NW
Lamps: 1 x HIBO LED 50W-NW

