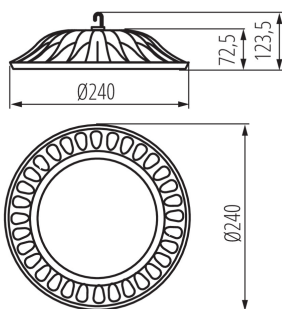


31111 HIBO LED N 50W-NW

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):** nie**Farebne laditeľný svetelný zdroj:** nie**Svetelný zdroj s vysokým jasom :** nie**Štít proti oslneniu:** nie**Stmievateľný:** nie**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:** nie**Smer svietenia svietidla :** dole**Výška [mm]:** 124**Priemer [mm]:** 240**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

31111 HIBO LED N 50W-NW

Stropné svietidlo LED high bay



Dĺžka vodiča [m]: 0.45

Prierez kábelu [mm²]: 1

Doba nahrievania lampy [s]: ≤1

Doba zapnutia lampy [s]: ≤0,5

Stupeň IP: 65

Dodatočné informácie: Zdroj svetla (LS)

Obsah ortuti: nie

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]: w
szerokim stožku (120°)

Náhradná teplota chromatickosti [K]: 4000

Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách: ≤6

Príkon 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 ($\cos \varphi_1$): 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:

Merná jednotka: kus

Spôsob balenia: 1

Počet kusov v druhom balení: 1

Počet kusov v hromadnom balení: 1

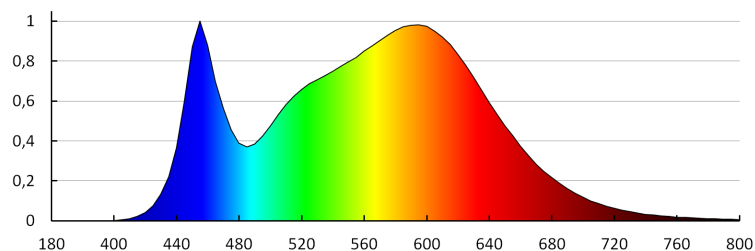
Čistá kusová hmotnosť [g]: 1270

Gramáž [g]: 1440

31111 HIBO LED N 50W-NW

Stropné svietidlo LED high bay

Hmotnosť kusa brutto [g] : 1476
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
Objem kartónu [m³] : 0.0065



MILED0 (kat 31111) HIBO LED N 50W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: MILED0 (kat 31111) HIBO LED N 50W-NW
Lamps: 1 x HIBO LED 50W-NW

