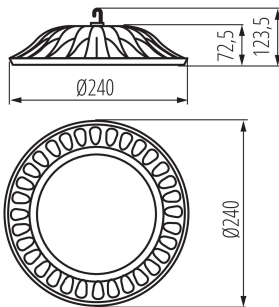


# 31111 HIBO LED N 50W-NW

Csarnokvilágító LED lámpatest

8595665311117



A HIBO LED egy SMD LED diódákat tartalmazó csarnokvilágító lámpatest. A lámpatest IP65 védelemmel rendelkezik, így magas por és nedvesség tartalmú helyeken is alkalmazható. Ez egy ipari lámpatest, mely kiváló választás raktárak, gyártó csarnokok és nagy kereskedelmi egységek megvilágítására.

## TERMÉKPARAMÉTEREK:

**Névleges feszültség [V]:** 220-240 AC

**Névleges frekvencia [Hz]:** 50

**Maximális teljesítmény [W]:** 50

**Fényáram [lm]:** 4750

**Lámpa fényereje [lm/W]:** 95

**Sugárzási szög [°]:** 120

**Fénynyílásszög [°]:** 120

**A korrelált színhőmérséklet [K]:** 4000

**Színkonzisztencia MacAdam-féle ellipszisekben:** ≤6

**Fényforrás színe:** fehér

**Színvisszaadási index:** 80

**Élettartam [h]:** 25000

**Bekapcs/kikapcs ciklusok száma:** ≥20000

**Dióda típusa:** LED SMD

**Szín:** fekete

**Beszereles helye:** szerelés: mennyezeti

**Alkalmazás helye:** ipari felhasználásra

**Minimális távolság a megvilágított tárgytól:** 1m

**Fényerőszabályozható:** nem

**Lámpatest világítási iránya:** alsórész

**Magasság [mm]:** 124

**Átmérő [mm]:** 240

**Integrált LED fényforrás:** igen

**Áramütés elleni védelmi osztály:** I

**Lámpaház anyaga:** alumínium ötvözet

**Védőüveg anyaga:** üveg

**Környezeti hőmérséklet-tartomány, melynek a termék ki lehet téve [° C]:** -20÷40

**Csatlakozó típusa:** szabad kábelvégződések

**Kábel típusa:** H05RN-F

**Vezeték hossz [m]:** 0.45

**Vezeték keresztmetszete [mm²]:** 1

# 31111 HIBO LED N 50W-NW

Csarnokvilágító LED lámpatest



IK fokozat: 05

IP védetség fokozat: 65

Kszalt: kerek

Egyéb információk: Fényforrások (LS)

Higanytartalom: nem

Fényforrás higanytartalma [mg]: 0

## PARAMETRI ZA USMJERENE IZVORE SVJETLOSTI:

Fényerősség csúcserő [cd]: 1934

## PARAMETRI ZA LED I OLED IZVORE SVJETLOSTI:

Fényforrás teljesítménye bekapcsolt üzemmódban Pon [W]: 50

Fényforrás energiafogyasztása bekapcsolt üzemmódban Pon [W]: 50

Energiahatékonysági osztály: F

Fényforrás hasznos fényárama  $\Phi_{use}$  [lm]: 4000

Fényforrás hasznos fényárama  $\Phi_{use}$  [lm]: széles kúp (120°)

Színkoordináták (x): 0.38

Színkoordináták (y): 0.38

R9 színvisszaadási index értéke: 6

Élettartam-tényező:  $\geq 0.9$

Fényáram-stabilitási tényező: 0.96

Használt világítástechnológia: LED

Nem irányított vagy irányított fényű: DLS

Hálózati vagy nem hálózati: MLS

Összekapcsolt fényforrás (CLS): nem

Állítható színű fényforrás: nem

Nagy fényűrűségű fényforrás: nem

Vakítógátló: nem

Szabályozható: nem

## PARAMETRI ZA LED I OLED IZVORE SVJETLOSTI

### NAPAJANE IZ MREŽE:

Współczynnik przesuwu fazowego (cos  $\phi$ 1): 0.9

A LED-fényforrás helyettesít egy beépített előtét nélküli, meghatározott teljesítményű fénycsövet: nem vonatkozik

Villogás mértéke (Pst LM):  $\leq 1,0$

Stroboszkópos hatás mértéke (SVM):  $\leq 0,4$

## LOGISZTIKAI ADATOK:

Mértékegység: 1 darab

Csomagolás típusa: 1

Létrehozás dátuma: 29.05.2025, 15:16

Fenntartjuk a műszaki változtatások bevezetésének jogát. A jelen anyagban található adatok jogi szempontból nem kötelező érvényűek.

Fotometria: adott termék vizsgálatokor elért eredmények.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz

# 31111 HIBO LED N 50W-NW

Csarnokvilágító LED lámpatest

**Darabszám közbenső csomagolásban: 1**

**Darabszám gyűjtőcsomagolásban: 1**

**Nettó egységsúly [g]: 1270**

**Súly [g]: 1440**

**Egy darab bruttó súlya [g]: 1476**

**Egységcsomagolás hossza [cm]: 25**

**Egységcsomagolás szélessége [cm]: 26**

**Egységcsomagolás magassága [cm]: 10**

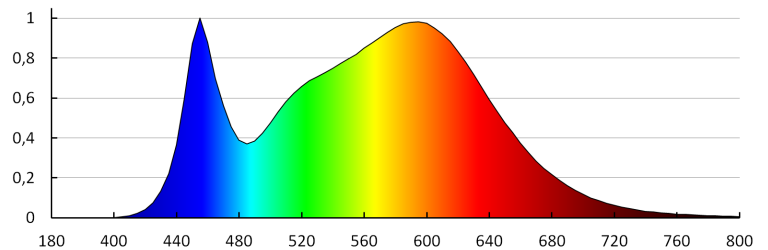
**Doboz súlya [kg]: 1.44**

**Karton szélessége [cm]: 26**

**Doboz magassága [cm]: 10**

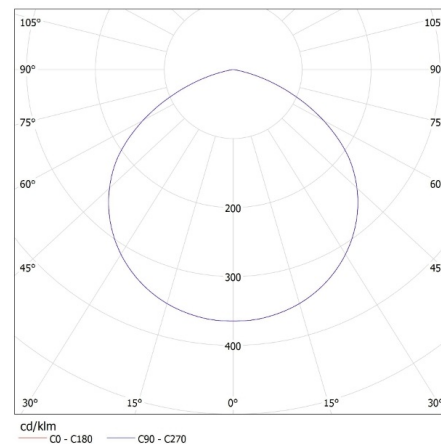
**Doboz hossza [cm]: 25**

**Karton térfogata [m<sup>3</sup>]: 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



Létrehozás dátuma: 29.05.2025, 15:16

Fenntartjuk a műszaki változtatások bevezetésének jogát. A jelen anyagban található adatok jogi szempontból nem kötelező érvényűek.

Fotometria: adott termék vizsgálatokor elért eredmények.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz