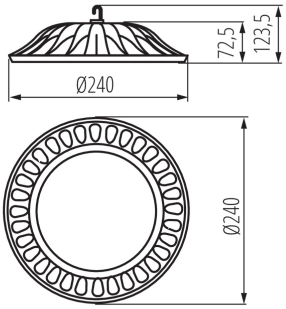
# 31111 HIBO LED N 50W-NW

Stropní svítidlo LED high bay




HIBO LED je svítidlo typu "High Bay" využívající modul Led s SMD diodami. Svítidlo má vysoký stupeň krytí IP65, díky tomu je možné ho namontovat na místech s vysokou prašností a místech, které jsou vystaveny vodě. Jedná se o průmyslové svítidlo, které je ideální pro osvětlení skladu, výrobních hal a velkých komerčních prostorů.

## VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva**: černá
**Místo montáže**: k usazení na strop
**Místo použití**: pro průmyslové účely
**Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu**: 1m
**Možnost spolupráce se stmívačem**: ne
**Směr svícení svítidla**: dolů
**Výška [mm]**: 124
**Průměr [mm]**: 240
**Integrovaný LED zdroj světla**: ano

## TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]**: 220-240 AC
**Jmenovitá frekvence [Hz]**: 50
**Maximální výkon [W]**: 50
**Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem**: I
**Typ diody**: LED SMD
**Světelný tok [lm]**: 4750
**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]**: 4000
**Užitečný světelný tok světelného zdroje světla Φuse [lm]**: w szerokim stożku (120°)
**Barva světla**: bílá
**Náhradní teplota chromatičnosti [K]**: 4000
**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy**: ≤6
**Index podání barev**: 80
**Životnost [h]**: 25000
**Počet cyklů zap/vyp**: ≥20000
**Úhel svícení [°]**: 120
**Světelná účinnost [lm/W]**: 95
**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven [°C]**: -20÷40
**Materiál korpusu**: hliníková slitina
**Materiál ochranného skla**: sklo
**Typ přípojky**: volné konce kabelů
**Typ vodiče**: H05RN-F
**Délka vodiče [m]**: 0.45

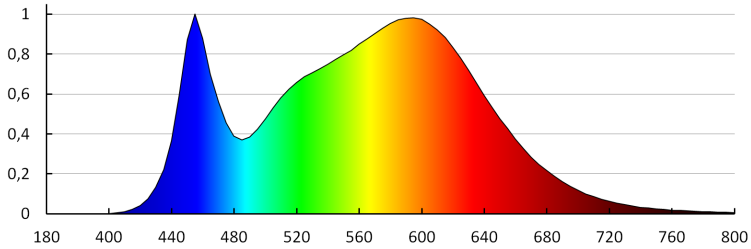
Dokument vytvořen: 17.01.2024, 06:26
Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

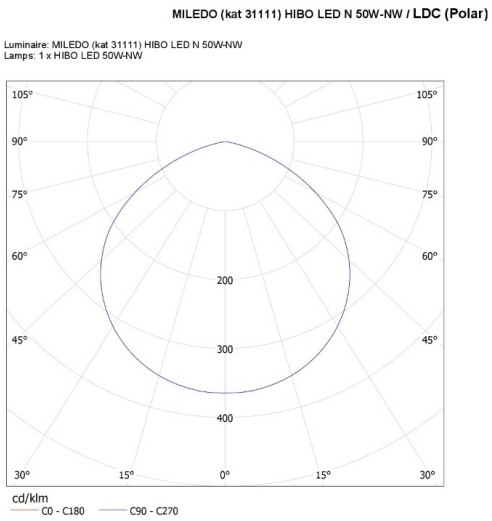
CS

# 31111 HIBO LED N 50W-NW

Stropní svítidlo LED high bay

**Průřez kabelu [mm²]**: 1
**Doba nahřívání lampy [s]**: ≤1
**Doba zapálení lampy [s]**: ≤0,5
**Stupeň krytí IP**: 65




Dokument vytvořen: 17.01.2024, 06:26
Změna technický parametrů vyhrazena. Informace uvedené v tomto dokumentu nejsou právně závazné.
Fotometrie: výsledky získané během testování konkrétního exempláře.

CS