

Stropní svítidlo LED high bay



up to  
**170**  $\frac{\text{lm}}{\text{W}}$

**IP**  
**65**

**10IK**



Kanlux HB PRO STRONG jsou svítidla typu High Bay, nabízející světelnou účinnost až 170 lm/W. Díky napájení 1-10V s funkcí stmívání, umožňující plynulou regulaci intenzity světla a také možnost ručního nastavení výkonu svítidla v úrovních: 100%, 75% a 50% - získáte ještě větší kontrolu nad osvětlením. Kanlux HB PRO STRONG ve verzi 200W generuje světelný tok 34 000 lm, což zajistí viditelnost i ve velkých prostorách.

Bezpečnost a všestrannost těchto svítidel jsou klíčové, a proto je Kanlux HB PRO STRONG vybaven solidními bezpečnostními prvky. Ochrana proti mechanickému poškození na úrovni IK10 (pomocí ochranné mřížky) a odolnost proti vniknutí vody a pevných látek na úrovni IP65 činí z tohoto svítidla bezpečnou volbu pro různé instalace. Na svítidla Kanlux HB PRO STRONG garantujeme nejen záruku 5 let, ale také 50 000 hodin používání. Široká škála dostupného příslušenství, jako jsou ochranné mřížky, čočky a nástěnné a stropní držáky, vám navíc umožní přizpůsobit svítidlo specifickým potřebám vašeho prostoru.

### VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

**Barva:** šedá

**Místo montáže:** pro zavěšení na strop

**Místo použití:** uvnitř i vně

**Minimální vzdálenost od osvětlovaného objektu:** 1m

**Možnost spolupráce se stmívačem:** 1-10V

**Výška [mm]:** 112

**Průměr [mm]:** 299

**Obsah rtuti v lampě [mg]:** 0

**Integrovaný LED zdroj světla:** ano

### TECHNICKÉ ÚDAJE:

**Jmenovité napětí [V]:** 220-240 AC

**Jmenovitá frekvence [Hz]:** 50

**Maximální výkon [W]:** 100 / 75 / 50

**Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem:** I

**Typ diody:** LED SMD

**Světelný tok [lm]:** 17000 / 12750 / 8500

**Barva světla:** bílá

**Náhradní teplota chromatičnosti [K]:** 4000

**Stálost barev v násobcích MacAdamovy elipsy:** 6

**Index podání barev:** 80

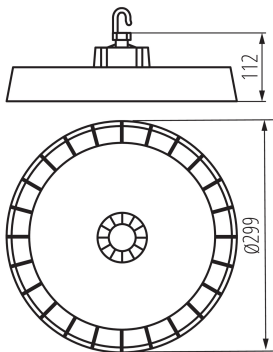
**Životnost [h]:** 50000

**Počet cyklů zap/vyp:**  $\geq 25000$

**Úhel svícení [°]:** 90



Stropní svítidlo LED high bay



**Rozsah okolních teplot, kterým může být výrobek vystaven**

[°C]: -30÷50

**Materiál korpusu:** hliníková slitina

**Materiál ochranného skla:** plast

**Typ přípojky:** volné konce kabelů

**Typ vodiče:** H05RN-F

**Délka vodiče [m]:** 0.3

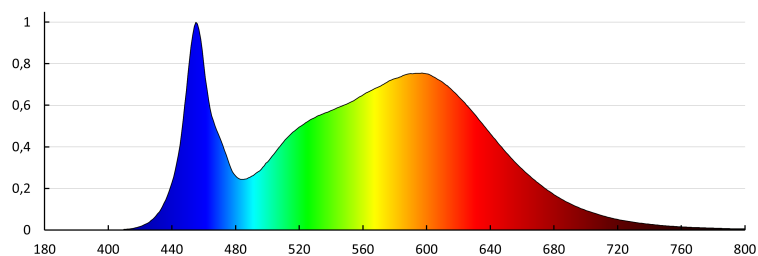
**Průřez kabelu [mm²]:** 1

**Stupeň IK:** 08

**Stupeň krytí IP:** 65

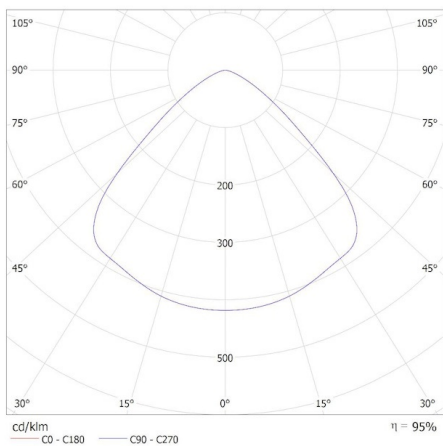
### DALŠÍ INFORMACE:

- 5 let záruky shodně s podmínkami záručního prohlášení dostupného na internetové stránce
- IK10 se získá při použití ochranné mřížky (bez mřížky IK08).



KANLUX S.A. (kat 27163) HB PRO STRONG 100W-NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprava: KANLUX S.A. (kat 27163) HB PRO STRONG 100W-NW  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 100W-NW 10

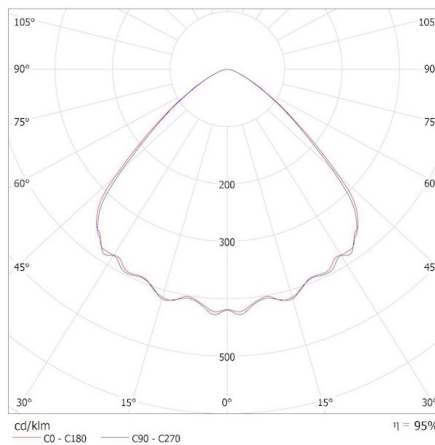


## 27163 HB PRO STRONG 100W-NW

Stropní svítidlo LED high bay

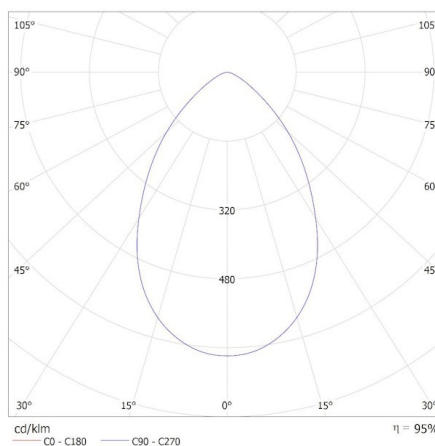
KANLUX S.A. (kat 27163 + 38135) HB PRO STRONG 100W-NW + GRID / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprava: KANLUX S.A. (kat 27163 + 38135) HB PRO STRONG 100W-NW + GRID  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 100W-NW 10



KANLUX S.A. (kat 27163 + 38138) HB PRO STRONG 100W-NW + LENS 60D / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprava: KANLUX S.A. (kat 27163 + 38138) HB PRO STRONG 100W-NW + LENS 60D  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 100W-NW 10

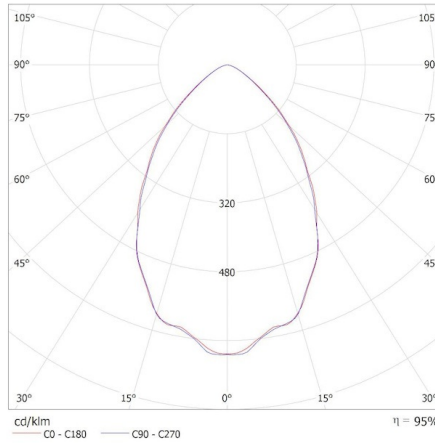


## 27163 HB PRO STRONG 100W-NW

Stropní svítidlo LED high bay

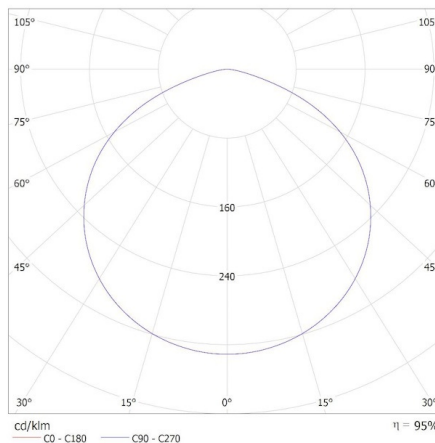
KANLUX S.A. (kat 27163 + 38138 + 38135) HB PRO STRONG 100W-NW + LENS 60D + GRID / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 27163 + 38138 + 38135) HB PRO STRONG 100W-NW + LENS 60D + GRID  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 100W-NW 10



KANLUX S.A. (kat 27163 + 38139) HB PRO STRONG 100W-NW + LENS 120D / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 27163 + 38139) HB PRO STRONG 100W-NW + LENS 120D  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 100W-NW 10

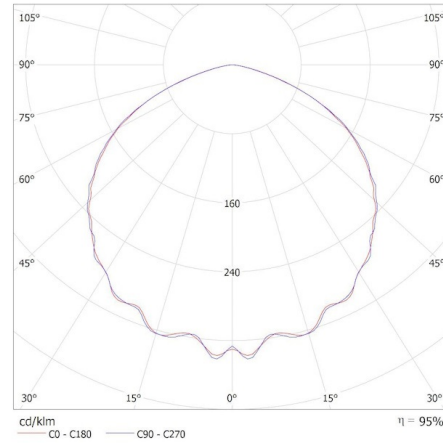


## 27163 HB PRO STRONG 100W-NW

Stropní svítidlo LED high bay

KANLUX S.A. (kat 27163 + 38139 + 38135) HB PRO STRONG 100W-NW + LENS 120D + GRID / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 27163 + 38139 + 38135) HB PRO STRONG 100W-NW + LENS 120D + GRID  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 100W-NW 10



### PŘÍSLUŠENSTVÍ

**38137**

HBPHS BRACKET

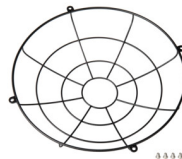
Montážní držák pro HB PRO STRONG, HBPHS BRACKET (38137)



**38135**

HBPHS GRID 150W

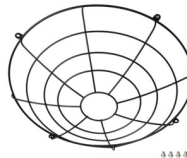
Ochranná mřížka pro svítidlo HB PRO STRONG 150W-NW, HBPHS GRID 150W (38135)



**38136**

HBPHS GRID 200W

Ochranná mřížka pro svítidlo HB PRO STRONG 200W-NW, HBPHS GRID 200W (38136)



**38139**

HBPHS LENS 150W 120D

Čočka 120° pro svítidlo HB PRO STRONG 150W-NW, HBPHS LENS 150W 120D (38139)



## 27163 HB PRO STRONG 100W-NW

Stropní svítidlo LED high bay

**38138**



HBPHS LENS 150W 60D

Čočka 60° pro svítidlo HB PRO STRONG 150W-NW, HBPHS LENS 150W 60D (38138)

**38129**



HBPHS LENS 200W 120D

Čočka 120° pro svítidlo HB PRO STRONG 200W-NW, HBPHS LENS 200W 120D (38129)

**38128**



HBPHS LENS 200W 60D

Čočka 60° pro svítidlo HB PRO STRONG 200W-NW, HBPHS LENS 200W 60D (38128)