

# Kanlux



EAN: 5905339271594

## Stropné svietidlo LED high bay Kanlux 27159 HB PRO STRONG 200W-NW



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

**IP**  
**65**

**10K**



Vytvorený dokument: 15.02.2026, 07:25

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland [kanlux@kanlux.com](mailto:kanlux@kanlux.com)

SK

## PARAMETRE VÝROBKU

Menovité napätie [V]	<b>220-240 AC</b>
Menovitá frekvencia [Hz]	<b>50</b>
Maximálny výkon [W]	<b>200 / 150 / 100</b>
Účinník	<b>0.96</b>
Svetelný tok [lm]	<b>34000 / 25500 / 17000</b>
Uhol svietenia [°]	<b>90</b>
Typ diódy	<b>LED SMD</b>
Integrovaný LED zdroj svetla	<b>áno</b>
Náhradná teplota chromatickosti [K]	<b>4000</b>
Farebná konzistencia v MacAdamových elipsách	<b>6</b>
Farba svetla	<b>biela</b>
Index podania farieb	<b>80</b>
Životnosť [h]	<b>50000</b>
Počet cyklov zap./vyp.	<b>≥25000</b>
Miesto používania	<b>vo vnútri a vonku</b>
Stupeň IP	<b>65</b>
Stupeň IK	<b>08</b>
Možnosť spolupráce so stmievačom	<b>1-10V</b>
Typ vodiča	<b>H05RN-F</b>
Prierez kábelu [mm <sup>2</sup> ]	<b>1</b>
Kategória produktu podľa nariadenia 2019/2020/EÚ	<b>Integrovaný výrobok (CP)</b>
Obsah ortuti	<b>nie</b>
Obsah ortuti v lampe [mg]	<b>0</b>

## ROZMERY A MONTÁŽ

Výška [mm]	<b>115</b>
Dĺžka vodiča [m]	<b>0.3</b>
Priemer [mm]	<b>336</b>
Miesto montáže	<b>pre zavesenie na strop</b>
Typ pripojenia	<b>voľné konce káblov</b>

## MATERIÁL A KONŠTRUKCIA

Farba	<b>sivá</b>
Materiál korpusu	<b>hliníková zliatina</b>
Materiál ochranného skla	<b>PC</b>
Trieda ochrany proti zásahu el. prúdom	<b>I</b>
Kształt	<b>okrúhly</b>
Minimálna vzdialenosť od osvetľovaného objektu	<b>1m</b>
Rozpätie teploty prostredia, na ktorú môže byť výrobok vystavený [°C]	<b>-30÷50</b>

## PARAMETRE SVETELNÉHO ZDROJA

Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	<b>C</b>
Súradnice chromatickosti (x)	<b>0,38</b>
Súradnice chromatickosti (y)	<b>0,38</b>
Činiteľ funkčnej spoľahlivosti	<b>0,9</b>
Činiteľ starnutia svetelného zdroja	<b>0,96</b>
Farebne laditeľný svetelný zdroj	<b>nie</b>
Svetelný zdroj s vysokým jasom	<b>nie</b>
Štít proti oslneniu	<b>nie</b>
Stmievateľný	<b>nie</b>

## LOGISTIKA

Merná jednotka	<b>kus</b>
Spôsob balenia	<b>1</b>
Počet kusov v druhom balení	<b>1</b>
Počet kusov v hromadnom balení	<b>1</b>
Čistá kusová hmotnosť [g]	<b>2548</b>
Gramáž [g]	<b>3220</b>
Hmotnosť kusa brutto [g]	<b>3220</b>
Dĺžka kusového balenia [cm]	<b>38</b>
Šírka kusového balenia [cm]	<b>38</b>
Výška kusového balenia [cm]	<b>16.5</b>
Hmotnosť kartónu [kg]	<b>3.22</b>
Šírka kartónu [cm]	<b>38</b>
Výška kartónu [cm]	<b>16.5</b>
Dĺžka kartónu [cm]	<b>38</b>

## DODATOČNÉ INFORMÁCIE

**5-ročná záruka podľa podmienok vyhlásenia o záruke, ktoré je dostupné na webovej stránke**

Vytvorený dokument: 15.02.2026, 07:25

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

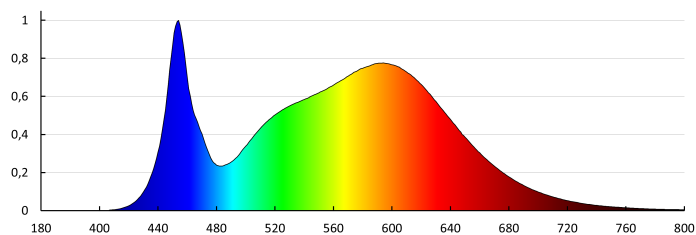
SK

IK10 sa získa pri použití ochranej mriežky (bez mriežky IK08).

Objem kartónu [m<sup>3</sup>]

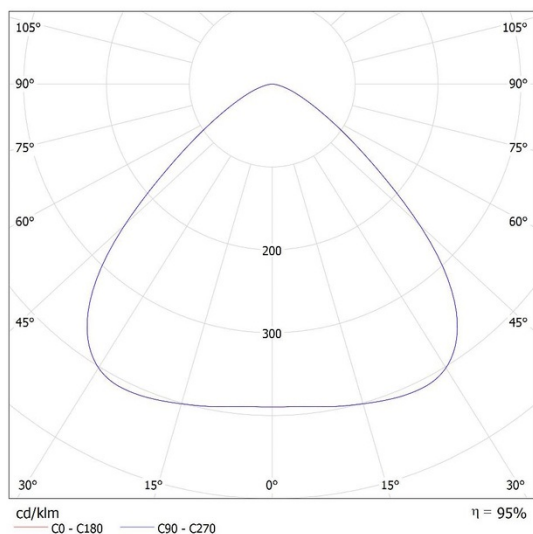
0.023826

## FOTOMETRICKÉ ÚDAJE



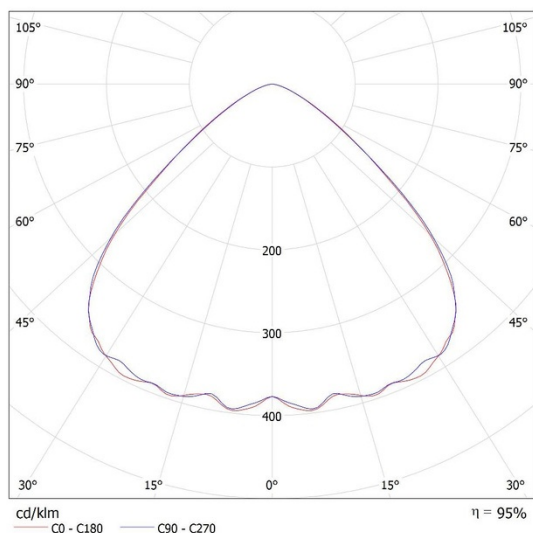
KANLUX S.A. (kat 27159) HB PRO STRONG 200W-NW / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 27159) HB PRO STRONG 200W-NW  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 200W-NW 100



KANLUX S.A. (kat 27159 + 38136) HB PRO STRONG 200W-NW + GRID / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 27159 + 38136) HB PRO STRONG 200W-NW + GRID  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 200W-NW 100



Vytvorený dokument: 15.02.2026, 07:25

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

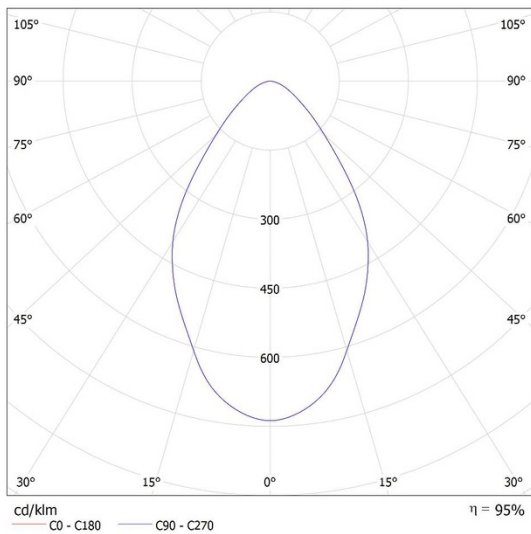
Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

# FOTOMETRICKÉ ÚDAJE

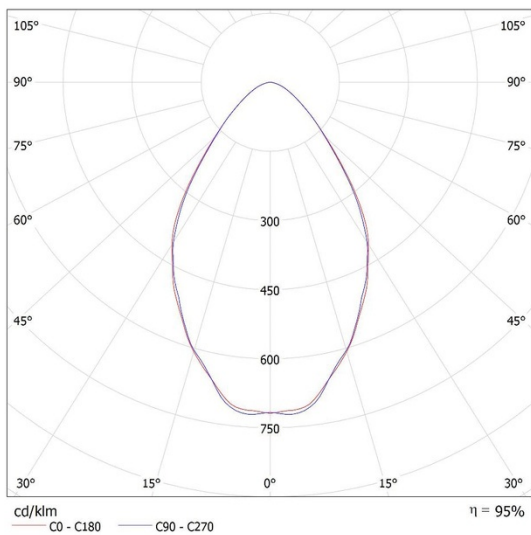
## KANLUX S.A. (kat 27159 + 38128) HB PRO STRONG 200W-NW + LENS 60D / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 27159 + 38128) HB PRO STRONG 200W-NW + LENS 60D  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 200W-NW 100



## KANLUX S.A. (kat 27159 + 38128 + 38136) HB PRO STRONG 200W-NW + LENS 60D + GRID / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 27159 + 38128 + 38136) HB PRO STRONG 200W-NW + LENS 60D + GRID  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 200W-NW 100



Vytvorený dokument: 15.02.2026, 07:25

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

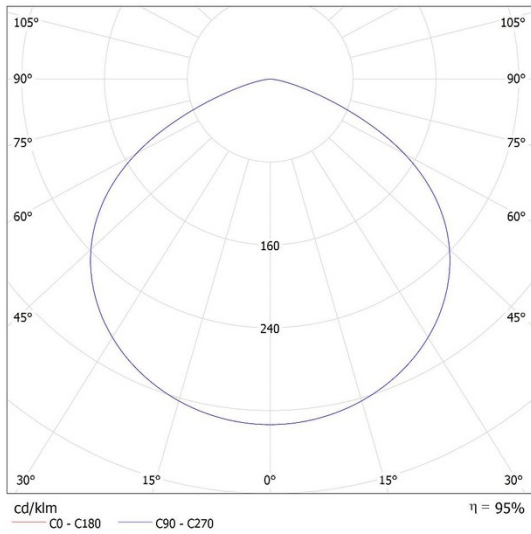
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com



# FOTOMETRICKÉ ÚDAJE

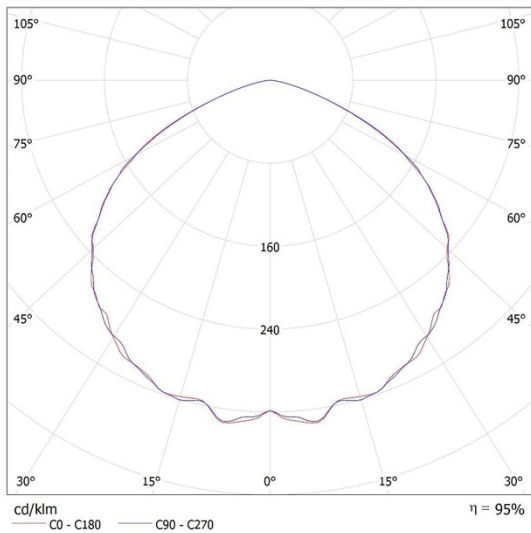
KANLUX S.A. (kat 27159 + 38129) HB PRO STRONG 200W-NW + LENS 120D / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 27159 + 38129) HB PRO STRONG 200W-NW + LENS 120D  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 200W-NW 100



KANLUX S.A. (kat 27159 + 38129 + 38136) HB PRO STRONG 200W-NW + LENS 120D + GRID / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: KANLUX S.A. (kat 27159 + 38129 + 38136) HB PRO STRONG 200W-NW + LENS 120D + GRID  
Lampy: 1 x HB PRO STRONG 200W-NW 100



Vytvorený dokument: 15.02.2026, 07:25

Zmena technických parametrov vyhradená. Údaje, ktoré sú uvedené v tomto materiáli, nie sú právne záväzné.

Fotometria: výsledky získané pri testovaní konkrétneho exemplára.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland [kanlux@kanlux.com](mailto:kanlux@kanlux.com)

SK