



# Spoločlivé riešenie pre základné projekty.

## CoreLine Value Highbay

CoreLine Value Highbay je tá správa voľba pre projekty, v ktorých majú zásadný význam základné parametre a jednoduchá montáž. Vyznačuje sa vysokou kvalitou svetla, dobrou životnosťou, úspornosťou energie a menšími nárokmi na údržbu. CoreLine Value Highbay prináša zreteľné výhody aj pre montážneho technika. Svietidlo možno nainštalovať do existujúcej siete a elektrické pripojenie je jednoduché – pri inštalácii nie je potrebné svietidlo otvárať a vďaka vonkajšiemu konektoru s krytím IP65 všetko jednoducho zvládnete. K dispozícii je výber voliteľného príslušenstva vrátane reflektorov a konzoly na ďalšie zvýšenie flexibility inštalácie.

### Výhody

- Splňa potreby základných projektov vďaka robustnej konštrukcii a vysokej úrovni vodo- a prachotesnosti (IP65)
- Znižuje náklady na energiu a údržbu
- Jednoduchá montáž vďaka jednému závesnému háčiku a externému konektoru

### Vlastnosti

- Moderné teleso vysokej kvality odliate z hliníka
- Dlhá životnosť a vysoká účinnosť: 50 000 hodín so svetelným tokom minimálne na úrovni 70 % v porovnaní s počiatočnou úrovňou
- Vysoká účinnosť: až do 140 lm/W
- Externé elektrické pripojenie s krytím IP65
- Veľký výber voliteľného príslušenstva: reflektory a montážna konzola

### Aplikácie

- Všeobecné výrobné prevádzky
- Sklady a logistické centrá

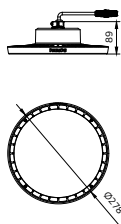
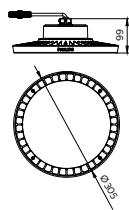
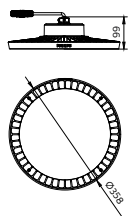
# CoreLine Value Highbay

## Versions



CoreLine High-bay Value BY101P

## Rozmerový obrázok



## Podrobnosti o produkte

CoreLine High-bay Value BY101P  
connector DPP4



CoreLine High-bay Value BY101P  
with hook 2 DPP3



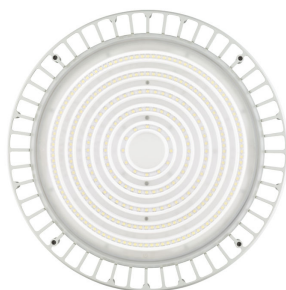
### Podrobnosti o produkte



CoreLine High-bay Value BY101P  
back DPP1



CoreLine High-bay Value BY101P  
back DPP2



CoreLine High-bay Value BY101P  
front DPP5

## CoreLine Value Highbay

### Všeobecné informácie

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Vrátane napájača            | Áno        |
| Vymeniteľný svetelný zdroj  | Nie        |
| Počet jednotiek predradníka | 1 jednotka |

### Svetelné technické

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Náhradná teplota chromatickosti (nom.) | 4000 K             |
| Index podania farieb (CRI)             | >80                |
| Typ optiky                             | Široké vyžarovanie |

### Prevádzkové a elektrické

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Trieda ochrany IEC            | Bezpečnostná trieda I |
| Vstupné napätie               | 220 až 240 V          |
| Sieťová frekvencia            | 50 or 60 Hz           |
| Vhodné pre náhodné prepínanie | Nie                   |

### Ovládanie a stmievanie

|              |     |
|--------------|-----|
| Stmievateľné | Nie |
|--------------|-----|

### Mechanické časti a teleso

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Farba telesa                     | Sivá |
| Kód krytia IP (mechanický náraz) | IK06 |
| Krytie IP                        | IP65 |

### Schválenie a použitie

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Rozsah okolitých teplôt | -20 až +45 °C                |
| Značka CE               | Áno                          |
| Značka ENEC             | -                            |
| Značka horľavosti       | -                            |
| Požiarne odolnosť       | Teplota 650 °C, trvanie 30 s |

### Počiatočný výkon (súladi s požiadavkami IEC)

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Počiatočná chromatickosť   | (0.385, 0.380)<br>SDCM<5 |
| Tolerancia svetelného toku | +/-10%                   |

### Svetelné technické

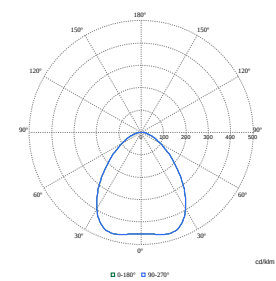
| Order Code | Full Product Name         | Merný výkon (menovitý) (nom.) | Svetelný tok |
|------------|---------------------------|-------------------------------|--------------|
| 52921200   | BY101P LED200S/840 PSU WB | 133 lm/W                      | 20 500 lm    |
| 52922900   | BY102P LED260S/840 PSU WB | 136 lm/W                      | 25 500 lm    |
| 54298300   | BY100P LED100S/840 PSU WB | 136 lm/W                      | 10 500 lm    |

### Prevádzkové a elektrické

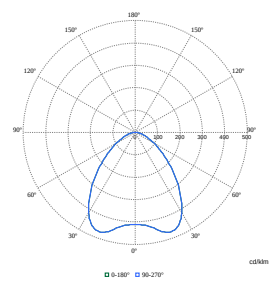
| Order Code | Full Product Name         | Spotreba |
|------------|---------------------------|----------|
| 52921200   | BY101P LED200S/840 PSU WB | 154 W    |
| 52922900   | BY102P LED260S/840 PSU WB | 187 W    |

| Order Code | Full Product Name         | Spotreba |
|------------|---------------------------|----------|
| 54298300   | BY100P LED100S/840 PSU WB | 77 W     |

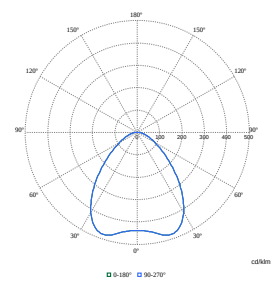
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - null - 911401646207



Polar Normal (separate) - null - 911401646307



Polar Normal (separate) - null - 911401671107

