



# Ledinaire pre vysoké stropy – riešenie na každodenné osvetlenie, ktoré si ľahko vyberiete zo štandardne ponúkaných možností a jednoducho namontujete.

## Vysokozávesné svietidlo Ledinaire

Rad svietidiel Ledinaire na vysoké stropy obsahuje širokú paletu obľúbených štandardne dostupných LED svietidiel, ktoré sa vyznačujú vysokou úrovňou kvality typickou pre spoločnosť Philips a výhodnou cenou. Ide o spoľahlivé, energeticky účinné a cenovo dostupné riešenie. Svietidlá Ledinaire na vysoké stropy umožňujú jednoduchú a flexibilnú montáž, buď na závesný hák, alebo voliteľnú konzolu. Tieto výrobky možno namontovať s voliteľnými reflektormi na zmiernenie oslnenia.

# Vysokozávesné svietidlo Ledinaire

## Výhody

- Kvalita a spoľahlivosť značky Philips
- Úspora energie
- Jednoduchá a rýchla montáž
- Široký rad aplikácií

## Vlastnosti

- Moderný nenápadný dizajn
- Dve verzie svetelnej účinnosti a veľkosti; 10 000 lm – 24 cm (BY020P), 20 000 lm – 34 cm (BY021P)
- Vysoký stupeň ochrany (IP65) ideálny pre každé použitie
- Vrátane konektora IP65
- Jednoduché zavesenie na montážny hák

## Aplikácie

- Sklady
- Výroba;

## Versions

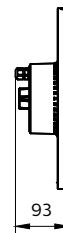
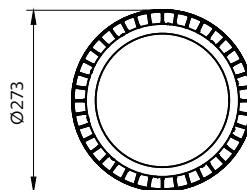
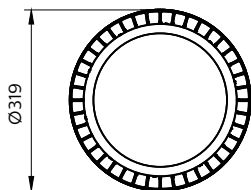


Ledinaire Highbay BY020P G3



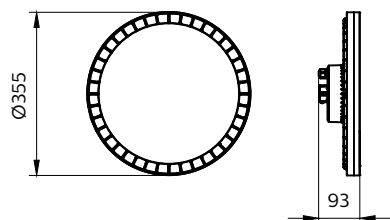
Ledinaire Highbay All-in BY30P

## Rozmerový obrázok

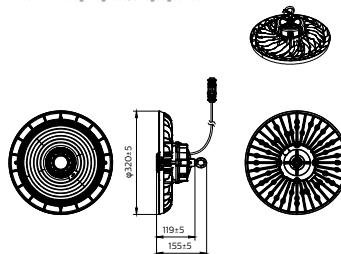


# Vysokozávesné svietidlo Ledinaire

## Rozmerový obrázok



BY030P LEDISO\_220\_2805/840\_50\_65 PSU WB



## Podrobnosti o produkte



Ledinaire BY030P CCT switch  
DDP3



Ledinaire BY030P sensor install  
DPP

# Vysokozávesné svietidlo Ledinaire

## Všeobecné informácie

Vrátane napájača	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka

## Svetelné technické

Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	4000 K
Index podania farieb (CRI)	>80

## Prevádzkové a elektrické

Trieda ochrany IEC	Bezpečnostná trieda I
Sieťová frekvencia	50 or 60 Hz

## Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

## Mechanické časti a teleso

Trieda nebezpečenstva výbuchu	-
Krytie IP	IP65

## Núdzová prevádzka

Centrálne núdzová prevádzka	Nie
-----------------------------	-----

## Schválenie a použitie

Značka CE	Áno
Značka ENEC	-
Značka horľavosti	Na montáž na bežne horľavých povrchoch
Požiarne odolnosť	Teplota 650 °C, trvanie 30 s
Hodnota blikania (PstLM) – hodnota blikania podľa normy EN 61000-3-3	1

## Svetelné technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Typ „všetko v jednom“	Uhol vyžarovania svetelného zdroja	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok
76135300	BYO20P G3 LED105S/840 PSU WB GR	-	116 stupeň (stupne)	150 lm/W	10 500 lm
76136000	BYO21P G3 LED200S/840 PSU WB GR	-	116 stupeň (stupne)	150 lm/W	20 000 lm
76137700	BYO22P G3 LED280S/840 PSU WB GR	-	116 stupeň (stupne)	150 lm/W	28 000 lm
75897100	BYO30P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	All-in, Multi Lumen	-	152 lm/W	15 000 lm

## Svetelné technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
76135300	BYO20P G3 LED105S/840 PSU WB GR	Široké vyžarovanie
76136000	BYO21P G3 LED200S/840 PSU WB GR	Široké vyžarovanie

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
76137700	BYO22P G3 LED280S/840 PSU WB GR	Široké vyžarovanie
75897100	BYO30P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	Symetrická

## Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Vstupné napätie	Spotreba	Vhodné pre náhodné prepínanie
76135300	BYO20P G3 LED105S/840 PSU WB GR	220-240 V	70 W	Áno
76136000	BYO21P G3 LED200S/840 PSU WB GR	220-240 V	133 W	Áno

Order Code	Full Product Name	Vstupné napätie	Spotreba	Vhodné pre náhodné prepínanie
76137700	BYO22P G3 LED280S/840 PSU WB GR	220-240 V	185 W	Áno
75897100	BYO30P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	220 až 240 V	195 W	Nie

## Ovládanie a stmievanie

## Vysokozávesné svietidlo Ledinaire

Order Code	Full Product Name	Vstavané riadenie	Maximálna úroveň stmievania
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	Stabilný svetelný výkon	Nevzťahuje sa na zariadenie
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	Stabilný svetelný výkon	Nevzťahuje sa na zariadenie

Order Code	Full Product Name	Vstavané riadenie	Maximálna úroveň stmievania
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	Stabilný svetelný výkon	Nevzťahuje sa na zariadenie
75897100	BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	-	-

### Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Farba telesa	Kód krytia IP (mechanický náraz)
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	Sivá	IK06
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	Sivá	IK06
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	Sivá	IK06

Order Code	Full Product Name	Farba telesa	Kód krytia IP (mechanický náraz)
75897100	BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	Hliníková a čierna	IK07

### Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	-20 °C až 45 °C	-
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	-20 °C až 45 °C	-

Order Code	Full Product Name	Rozsah okolitých teplôt	Miera viditeľnosti stroboskopického efektu (SVM)
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	-20 °C až 45 °C	-
75897100	BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	-30 až +50 °C	0,9

### Počiatkový výkon (súlad s požiadavkami IEC)

Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť	Tolerancia svetelného toku
76135300	BY020P G3 LED105S/840 PSU WB GR	0.38;0.38	+/-10%
76136000	BY021P G3 LED200S/840 PSU WB GR	0.38;0.38	+/-10%

Order Code	Full Product Name	Počiatková chromatickosť	Tolerancia svetelného toku
76137700	BY022P G3 LED280S/840 PSU WB GR	0.38;0.38	+/-10%
75897100	BY030P LED150_220_280S/840_50_65 PSU WB	(0.38, 0.38); (0.31, 0.34) SDCM≤5	-10% / +10%

