



INTELIGENTNÍ A VODOTĚSNÉ
INTELLIGENT AND WATERPROOF

LED PRO-STOCK SÉRIE

LED PRO-STOCK SERIES

Řada svítidel LED Pro-Stock se skládá z lineárních svítidel High-Bay o výkonu od 30W do 180W. Použitím středně výkonných LED diod Nichia a Meanwell napájení je dosaženo účinnosti systému až 135 Lm / W. Díky více možnostem montáže a řadě dostupných optik je řada svítidel Prolumia Pro-Stock vhodná pro mnoho použití, jako je například nasvětlení meziregálových uliček ale i velkých otevřených prostorů.

The LED Pro-Stock series consists of linear High-Bay luminaires with power ranging from 30W to 180W. Application of medium power Nichia LEDs and a Mean Well driver results in a system efficiency up to 135 Lm/W. The different mounting options and a diversity of lenses makes the Pro-Stock series suitable for diverse applications such as lighting between high storage racks up to large open spaces.

SPECIFICKÉ VLASTNOSTI

- 135LM/W
- Zigbee (k dispozici)
- Čidlo denního osvětlení (v kombinaci se Zigbee)

SPECIFIC FEATURES

- 135LM/W
- Zigbee (optional)
- Daylight sensor (in combination with Zigbee version)

LED Pro-Stock 280 mm

30W

40644xxx 



266

LED Pro-Stock 488 mm

60W

40644xxx 



266

LED Pro-Stock 718 mm

90W

40644xxx 



266

LED Pro-Stock 948 mm

120W

40644xxx 



266

LED Pro-Stock 1178 mm

150W

40644xxx 



266

LED Pro-Stock 718 mm

180W

40644xxx 



266

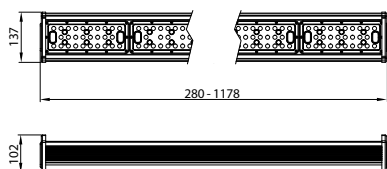
POUŽITÍ: SKLADY, VÝROBNÍ A LOGISTICKÉ HALY, SPORTOVNÍ STADIONY APOD.

APPLICATIONS: WAREHOUSES, PRODUCTION AND LOGISTICS HALLS, INDOOR STADIUMS.

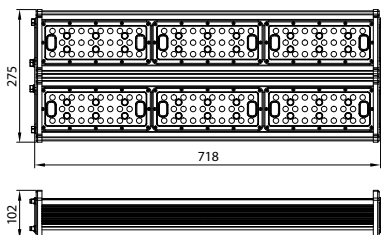
INTELIGENTNÍ OSVĚTLENÍ PRO PRŮMYSL: ZMĚNA, KTERÁ STOJÍ ZA TO

INTELLIGENT LED LIGHTING FOR INDUSTRIAL AREAS:
A CHANGE THAT IS WORTH THE EFFORT

Pro-Stock 30W-150W



Pro-Stock 180W



PRO-STOCK

CE IP65

VÝKON (PERFORMANCE)

Příkon Power consumption	30W	60W	90W	120W	150W	180W
Počet LED Number of LEDs	28 LED (LEDs)	56 LED (LEDs)	84 LED (LEDs)	112 LED (LEDs)	140 LED's (LEDs)	168 LED's (LEDs)
Rozměry (DxŠxV) Measurements (LxWxH)	280x137x102	488x137x102	718x137x102	948x137x102	1178x137x102	718x275x102
Světelný tok (3000K) Luminous flux	4.050LM	8.100LM	12.150LM	16.200LM	20.250LM	24.300LM
Světelný tok (4000K) Luminous flux	4.200LM	8.400LM	12.600LM	16.800LM	21.000LM	25.200LM
Světelný tok (5000K) Luminous flux	4.200LM	8.400LM	12.600LM	16.800LM	21.000LM	25.200LM

VLASTNOSTI (FEATURES)

- 135LM/W
- Zigbee (k dispozici)
- Čidlo denního osvětlení (v kombinaci se Zigbee)

- 135LM/W
- Zigbee (optional)
- Daylight sensor (in combination with Zigbee version)



PRO-STOCK

CE IP65

- Lineární LED svítidlo IP65 "High-Bay" (IP20 Zigbee verze)
- Dokonale se hodí pro osvětlení (i vysokých) meziregálových uliček a velkých otevřených prostor
- Kryt z lakovaného extrudovaného hliníku
- Montáž možná, jak do závěsu pomocí ocelových lanek, tak přímo na strop pomocí dvou montážních držáků
- K dispozici šest výkonostních variant v rozmezí od 30W do 180W
- Dostupné tři různé optiky (30°x70°, 60°x90° a 120°)
- Možnost stmívání (0-10V or DALI)
- Možnost Zigbee (kromě verze 30W)

- Linear IP65 "High-Bay" armature (IP20 for Zigbee version)
- Perfectly suited for illuminating the aisles between high racks and large open spaces
- Housing made of powder coated extruded aluminum
- Pendant mounting available by use of steel cables or directly against the ceiling through two mounting brackets
- Six different versions ranging from 30W to 180W
- Three different lenses available (30°x70°, 60°x90° and 120°)
- Available in dimmable version (0-10V or DALI)
- Available in Zigbee version (except for 30W)

5 LET ZÁRUKA
YEARS WARRANTY

Obj.č. Art.no.	Verze Version	Přikon Power consumption	Teplota chrom. & optika Color temperature & lens
40644/ .. / .. / ..	X	X	X
	0: Standard (Standard)	0: 30W	0: 3000K, 30° x 70° optika (lens)
	1: 1-10V stmívání (1-10V dimmable)	1: 60W	1: 4000K, 30° x 70° optika (lens)
	2: DALI stmívání (DALI dimmable) (dostupné ve verzích (available for) 90W, 120W, 150W, 180W)	2: 90W	2: 5000K, 30° x 70° optika (lens)
	3: Zigbee (dostupné ve verzích (available for) 60W, 90W, 120W, 150W, 180W)	4: 120W	3: 3000K, 60° x 90° optika (lens)
		5: 150W	4: 4000K, 60° x 90° optika (lens)
		6: 180W	5: 5000K, 60° x 90° optika (lens)
			6: 3000K, 120° optika (lens)
			7: 4000K, 120° optika (lens)
			8: 5000K, 120° optika (lens)

¹ může se lišit výkonem (W) / may vary per power consumption (W)



40644090: Montážní držák 30W-150W
Mounting brackets 30W-150W



40644091: Montážní držák 180W
Mounting brackets 180W



40644590: Wi-Fi Zigbee gateway
Wi-Fi Zigbee gateway



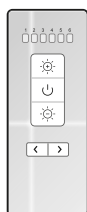
40644592: Čidlo denního osvětlení
Daylight sensor



40644092: Montážní háčky 30W-150W
Mounting hooks 30W-150W



40644093: Sada ocelových lanek
Pendant set



40644591: Dálkové ovládání
Remote control



Mobile Zigbee Aplikace
Mobile Zigbee App

SPECIFIKACE (FEATURES)

Světelný zdroj (Light source): Nichia LED

Index podání barev / (Color rendering index): Ra > 70

Provozní teplota (Operating temperature): -30°C - +50°C

Životnost (hod.) (Rated life hours): > 60,000

LED napájení (včetně) (LED driver (inclusive)): Meanwell IP65

Vstupní napětí (Input): 100-277V AC 47/63Hz

Účinnost (Power factor): > 0,93

Zigbee verze:

- Bezdrátová RF komunikace
- Svítidla mohou být sdružována do skupin, které jsou individuálně spínány a stmívány
- Změny skupin svítidel mohou být snadno provedeny bez zásahu do kabeláže
- Míra osvětlení může být automaticky ovládána pomocí čidla denního osvětlení
- Snadno ovladatelné pomocí chytrého telefonu, tabletu nebo pomocí Zigbee ovladače

Zigbee versions:

- Wireless RF communication
- Luminaires can be divided into groups which can be individually switched and dimmed
- Changing groups is easy and can be done without changes in wiring
- Illumination level can be managed automatically by a separately available daylight sensor
- Easy to operate with smartphone or tablet or by using a separately available matching Zigbee remote control

