

# PIXEL LED



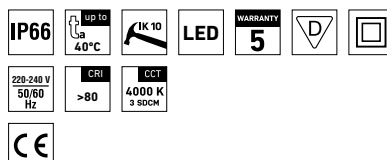
... prachotěsný a vodotěsný světlomet.

## POUŽITÍ

Svítlidlo je vhodné pro vysoké haly, sportoviště, reklamní plochy, cyklostezky, pouliční osvětlení a průmyslové objekty.

## VÝHODY

- Krytí svítidla **IP66**
- Teplota okolí od  **$t_a = -35^\circ\text{C}$**  až do  **$t_a = 40^\circ\text{C}$**
- Životnost: 50 000 hodin / L80B20
- Těleso: slitina hliníku antracitové barvy (RAL 7039)
- Kryt reflektoru z tepelně tvrzeného bezpečnostního skla
- Provedení CRI > 80: 4000 K
- Izolace: třída II

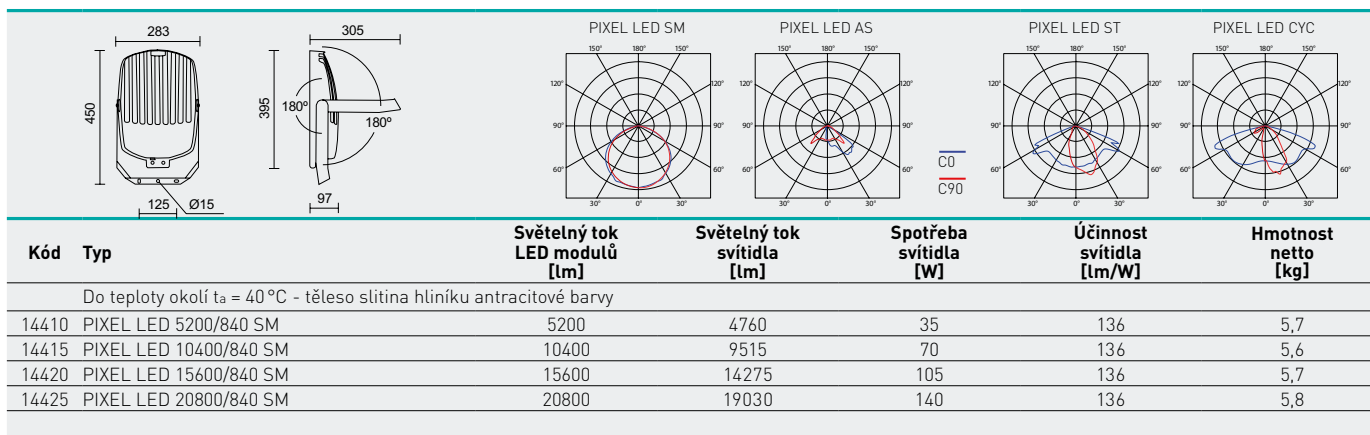


## PIXEL LED



## TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: IP66
- Maximální teplota okolí:  $t_a = 40^\circ\text{C}$
- Maximální účinnost svítidla: 136 lm/W
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou v toleranci  $\pm 7,5\%$
- CRI > 80, CCT = 4000 K
- MacAdam = 3 SDCM
- Životnost: 50 000 hodin / L80B20
- Těleso: slitina hliníku antracitové barvy (RAL 7039)
- Reflektor: symetrický (SM), asymetrický (AS), symetrický pro osvětlení cyklostezek (CYC), asymetrický pro pouliční osvětlení (ST)
- Kryt: tepelně tvrzené bezpečnostní sklo
- Svorkovnice: šroubová třípólová pro průřez vodičů max. 4 mm<sup>2</sup>
- Kabelová vývodka: PG 13,5
- Instalace: součástí balení je konzola
- Elektro vybavení: LED moduly, nestmívatelný napaječ



## PIXEL LED SM - symetrický reflektor

Kód	Typ
14410	PIXEL LED 5200/840 SM
14415	PIXEL LED 10400/840 SM
14420	PIXEL LED 15600/840 SM
14425	PIXEL LED 20800/840 SM

## PIXEL LED AS - asymetrický reflektor

Kód	Typ
14430	PIXEL LED 5200/840 AS
14435	PIXEL LED 10400/840 AS
14440	PIXEL LED 15600/840 AS
14445	PIXEL LED 20800/840 AS

## PIXEL LED CYC - symetrický reflektor vhodný pro osvětlení cyklostezek

Kód	Typ
14470	PIXEL LED 5200/840 CYC
14475	PIXEL LED 10400/840 CYC
14480	PIXEL LED 15600/840 CYC
14485	PIXEL LED 20800/840 CYC

## PIXEL LED ST - asymetrický reflektor pro pouliční osvětlení

Kód	Typ
14450	PIXEL LED 5200/840 ST
14455	PIXEL LED 10400/840 ST
14460	PIXEL LED 15600/840 ST
14465	PIXEL LED 20800/840 ST

Příklad typového označení: 14455 = PIXEL LED 10400/840 ST

## LEGENDA

**SM** – symetrický leštěný hliníkový reflektor  
**AS** – asymetrický leštěný hliníkový reflektor

**ST** – asymetrický reflektor pro pouliční osvětlení  
**CYC** – symetrický reflektor vhodný pro osvětlení cyklostezek

## ZPŮSOB UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA

- Přímo na strop nebo stěnu pomocí vrtů
- Přímo na strop nebo stěnu pomocí konzoly (příslušenství: 46104)
- Pomocí držáků na sloupy venkovního osvětlení



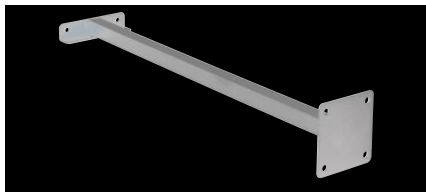
## DETAIL SVÍTIDLA

## PIXEL LED





Kód	Typ	Popis	Hmotnost [kg]
46102	ADAPTER 60 PIXEL LED	držák na sloup prům. 60 mm pro svítidla STYLE a PIXEL LED	0,9



Kód	Typ	Popis	Hmotnost [kg]
46104	KONZOLA 74	nástěnná konzola délka 740 mm	1,8



Kód	Typ	Popis	Hmotnost [kg]
46106	ADAPTER 60 HORIZONTAL PIXEL LED	držák pro vodorovné uchycení svítidla PIXEL LED na sloup prům. 60 mm	1,8