

# PIXEL LED

NOVINKA



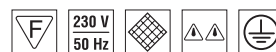
... prachotěsný a vodotěsný světlomet.

## POUŽITÍ

Svítidlo je vhodné pro vysoké haly, sportoviště, reklamní plochy, venkovní a interiérové průmyslové objekty.

## VÝHODY

- Krytí svítidla **IP66**
- Maximální teplota okolí až do  **$t_a = 35^\circ\text{C}$**
- Životnost: 50 000 hodin / L70B20
- Těleso: slitina hliníku antracitové barvy (RAL 7039)
- Krytí reflektoru z tepelně tvrzeného bezpečnostního skla
- Provedení CRI > 80: 4000 K
- Certifikace: CE, ENEC 17



## PIXEL LED



## TECHNICKÝ POPIS

- Krytí svítidla: IP66
- Maximální teplota okolí:  $t_a = 35^\circ\text{C}$
- Maximální účinnost svítidla: 111 lm/W
- Uvedené hodnoty spotřeby a světelného toku jsou dle platných standardů v toleranci  $\pm 7,5\%$
- CRI > 80, CCT = 4000 K
- Životnost: 50 000 hodin / L70B20
- 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
- Těsnění: silikonové v tělese svítidla
- Svorkovnice: šroubová třípólová pro průřez vodičů max. 4 mm<sup>2</sup>
- Kabelová vývodka: PG 13,5
- Instalace: součástí balení je konzole
- Elektro vybavení: LED moduly, proudový napaječ

Kód	Typ	Světelný tok LED modulů [lm]	Světelný tok svítidla [lm]	Spotřeba svítidla [W]	Účinnost svítidla [lm/W]	Hmotnost netto [kg]
Do teploty okolí $t_a = 35^\circ\text{C}$ - těleso slitina hliníku antracitové barvy						
14410	PIXEL LED 4300/840 SM	4300	3550	32	111	6,35
14415	PIXEL LED 8600/840 SM	8600	7100	64	111	6,35
14420	PIXEL LED 12900/840 SM	12900	10650	96	111	6,61
14425	PIXEL LED 17200/840 SM	17200	14200	128	111	6,62

## PIXEL LED SM - symetrický reflektor

Kód	Typ
14410	PIXEL LED 4300/840 SM
14415	PIXEL LED 8600/840 SM
14420	PIXEL LED 12900/840 SM
14425	PIXEL LED 17200/840 SM

## PIXEL LED AS - asymetrický reflektor

Kód	Typ
14430	PIXEL LED 4300/840 AS
14435	PIXEL LED 8600/840 AS
14440	PIXEL LED 12900/840 AS
14445	PIXEL LED 17200/840 AS

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

Kód	Typ
14470	PIXEL LED 4300/840 CYC
14475	PIXEL LED 8600/840 CYC
14480	PIXEL LED 12900/840 CYC
14485	PIXEL LED 17200/840 CYC

## PIXEL LED ST - asymetrický reflektor pro pouliční osvětlení

Kód	Typ
14450	PIXEL LED 4300/840 ST
14455	PIXEL LED 8600/840 ST
14460	PIXEL LED 12900/840 ST
14465	PIXEL LED 17200/840 ST

Příklad typového označení: 14455 = PIXEL LED 8600/840 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

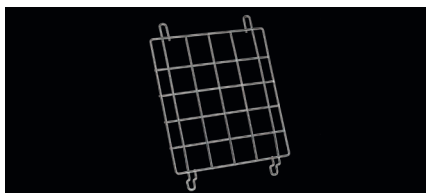
- Přímo na strop nebo stěnu pomocí vrtů
- Přímo na strop nebo stěnu pomocí konzole (příslušenství: 46104)



## DETAIL SVÍTIDLA

## PIXEL LED





Kód	Typ	Popis	Hmotnost [kg]
46101	OM STYLE/PIXEL LED	ochranná mřížka pro svítidla STYLE a PIXEL LED	0,2



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



Kód	Typ	Popis	Hmotnost [kg]
46103	CLONA STYLE/PIXEL LED	clonící mřížka pro svítidla STYLE a PIXEL LED	0,3



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



Kód	Typ	Popis	Hmotnost [kg]
46105	REG KONZOLE 74	regulovatelná nástěnná konzole 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