

Stadium

Modulární LED svítidlo určené pro nasvícení stadionu, překladových stanic, letištních ploch, logistických areálů a vlakových stanic. Každý jednotlivý modul má své vlastní pasivní chlazení, je možné ho osadit různými optikami a samostatně otáčet po ose X a Y.



Bližší specifikace

• Účinnost	120 lm/W, 165 lm/W
• Difuzér	tvrzený optický difuzér
• Základna	tlakový hliníkový odlitek
• Střední doba životnosti	50 000 hodin L80
• Stupeň krytí IP/IK	IP66/IK08
• Teplota okolí (Ta)	-30 - +60 °C
• Vstupní napětí	230V AC 50-60Hz
• Optika	10° / 30° / 60° / 90° / 120°
• Teplota chromatičnosti (CCT)	3000 K, 4000 K, 5000 K, 6000 K, 6500 K
• Index podání barev (Ra)	>70 (na vyžádání >80)
• Systém stmívání	DALI

Model	Kód	světelný tok svítidla (lm)	spotřeba svítidla (W)	účinnost svítidla (lm/W)	rozměry: D, Š, V (mm)	hmotnost
Stadium 1200	ELSSTA-1200WXYU	198000	1200	165	579x274x997	23
Stadium 1440	ELSSTA-1440WXYU	237600	1440	165	579x274x1152	26,5
Stadium 480	ELSSTA-480WXYU	79200	480	165	579x162x532	11
Stadium 720	ELSSTA-720WXYU	118800	720	165	579x199x687	14,5
Stadium 960	ELSSTA-960WXYU	158400	960	165	579x199x842	18,5

Legenda

Účinnost s optikami:	10° - 120 lm/W (Cree), 30° - 155 lm/W (Lumileds), 60°, 90°, 120° - 165 lm/W
X - Teplota chromatičnosti (CCT):	3 - 3000K, 4 - 4000K, 5 - 5000K, 6 - 6000K, 65 - 6500K
Y - Elektronika:	1 - ECG, 2 - DALI
U - Optika svítidla:	1 - 10°, 2 - 30°, 3 - 60°, 4 - 90°, 5 - 120°

Uvedené hodnoty světelného toku jsou při 4000K a optice 60°, 90° a 120°.

Hodnoty světelného toku a celkové spotřeby elektrické energie jsou dle platných standardů v toleranci ± 5%.