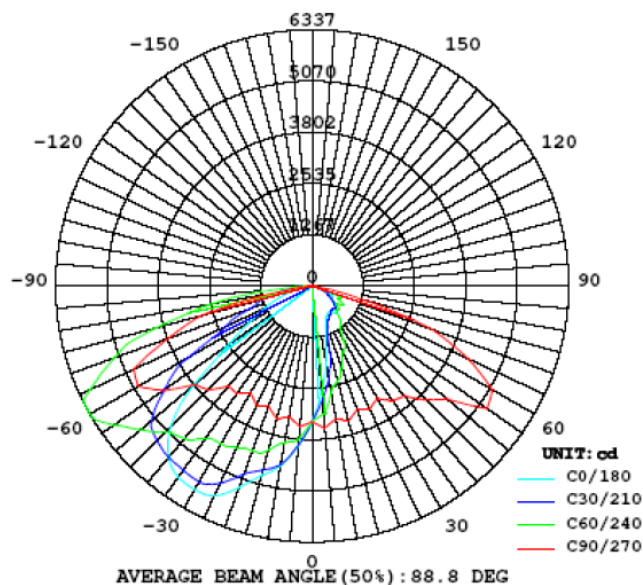


CIS - Centrul pentru Iluminat cu Semiconductori

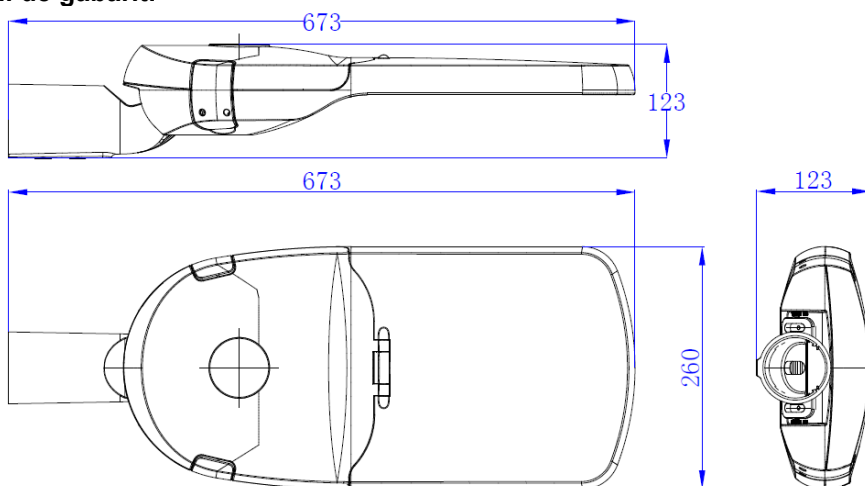
FISA TEHNICĂ Corp de iluminat de exterior cu LED-uri tip EVOCITY

EVOCITY 80W	
Aplicatie	iluminat stradal
Tensiunea nominala	230 V~
Frecventa nominala	50 Hz
Puterea nominala	80 W ± 10 %
Factorul de putere	> 0,95
Protectii	Protectie termica a modului LED la depasirea temp. max. admisa cu diminuarea puterii Protectie la trăsnet
Clasa de izolatie	I
Flux luminos (alb neutru)	min. 12000 lm
Temperatura de culoare	4000 K
Indicele redare culori	> 70
Optica / material	- lentile individuale asimetrice / PMMA - ecran / sticla securizată
Gradul de protectie	IP66
Rezistenta la impact	IK09
Temperatura functionare	- 30 °C+ 45 °C
Masa	6 Kg
Dimensiuni de gabarit	673 x 260 x 123 mm.
Inclinarea in raport cu orizontala	max. ± 15 °
Inaltimea de montare recomandata	max. 15 m



Distributia luminoasa

Formă și dimensiuni de gabarit:



Montare pe teava metalica cu diam. 60 mm

Standarde aplicabile:

SR EN 60598-1:2015+AC:2016
 SR EN 60598-2-3:2004+A1:2012
 SR EN 62031:2009+A1:2013+A2:2015
 SR EN 55015:2014+A1:2015
 SR EN 61000-3-2:2015
 SR EN 61000-3-3:2014
 SR EN 61547:2010

FT EVOCITY 80W