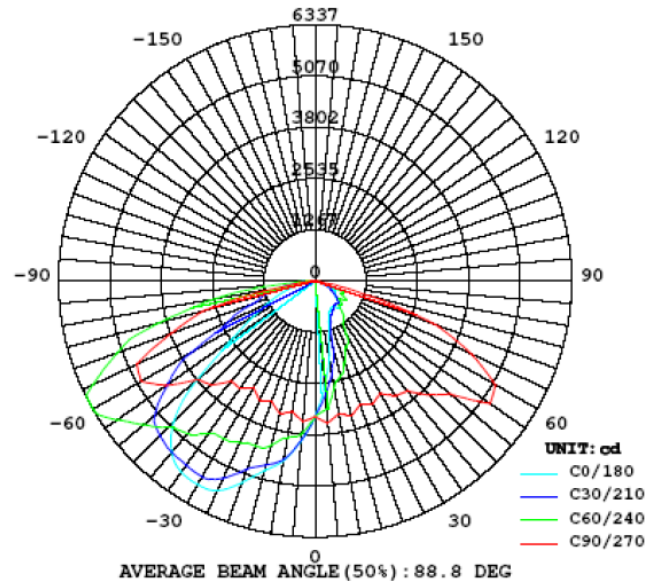


## CIS - Centrul pentru Iluminat cu Semiconductori

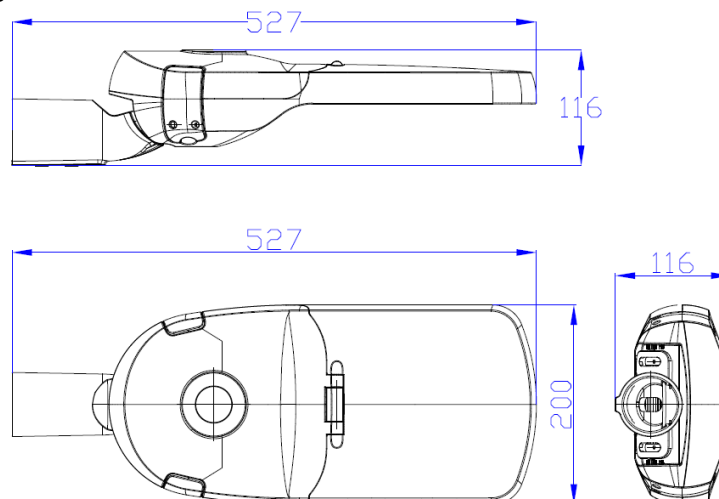
### FISA TEHNICĂ Corp de iluminat de exterior cu LED-uri tip EVOCITY

<b>FT EVOCITY 30W</b>	
<b>Aplicatie</b>	iluminat stradal
<b>Tensiunea nominala</b>	110-240 V
<b>Frecventa nominala</b>	50 Hz
<b>Puterea nominala</b>	30 W ± 10 %
<b>Factorul de putere</b>	0,98
<b>Protectii</b>	Protectie termica a modului LED la depasirea temp. max. admisa cu diminuarea puterii Protectie la trãznet
<b>Clasa de izolatie</b>	I
<b>Flux luminos (alb neutru)</b>	min. 4500 lm
<b>Temperatura de culoare</b>	4000 K
<b>Indicele redare culori</b>	> 80
<b>Optica / material</b>	- lentile individuale asimetrice / PMMA - ecran / sticlã securizatã
<b>Gradul de protectie</b>	IP66
<b>Rezistenta la impact</b>	IK09
<b>Temperatura functionare</b>	- 30 °C ...+ 50 °C
<b>Masa</b>	3 Kg
<b>Dimensiuni de gabarit</b>	527 x 200 x 116 mm.
<b>Inclinarea in raport cu orizontala</b>	max. ± 15 °
<b>Inaltimea de montare recomandata</b>	max. 15 m
<b>Durata de viata</b>	50000h



Distributia luminoasa

#### Formã și dimensiuni de gabarit:



Montare pe teva 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 30W**