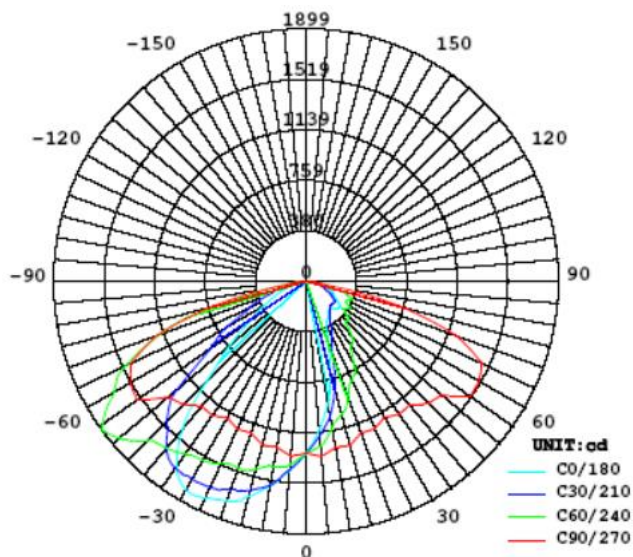


TIP	TIP PROPUS
TIP I	Cil stradal 35W Evocity
TIP II	Cil stradal 25W Evocity
TIP III	Cil stradal 15W Evocity

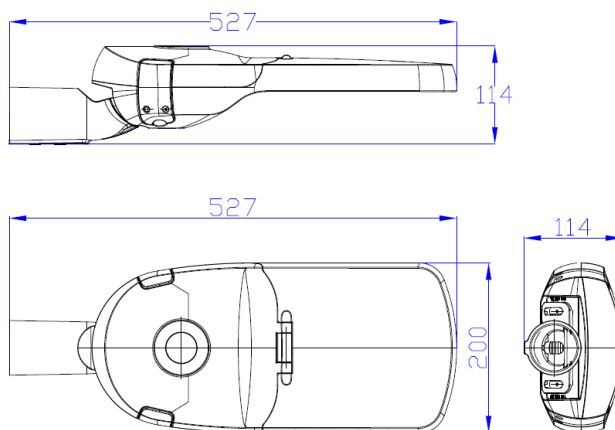
CIS - Centrul pentru Iluminat cu Semiconductori

FISA TEHNICĂ Corp de iluminat de exterior cu LED-uri tip EVOCity 15W

EVOCITY 15W	
Aplicatie	iluminat stradal
Tensiunea nominala	220-240 V~
Frecventa nominala	50 Hz
Puterea nominala	15W
Factorul de putere	> 0,95
Protectie supratensiune	10kV
Protectii	Protectie termica a modului LED la depasirea temp. max. admisa cu diminuarea puterii. Protectie la supratensiuni datorita fulgerelor.
Clasa de izolatie	I
Flux luminos (alb neutru)	min. 2100 lm
Temperatura de culoare	4000K
Indicele redare culori	> 75
Optica / material	- lentile individuale asimetrice / PMMA - ecran / sticlă securizată
Gradul de protectie	IP66
Rezistenta la impact	IK10
Temperatura functionare	- 40 °C+ 50 °C
Masa	3,7Kg
Dimensiuni de gabarit	527 x 200 x 114 mm.
Inclinarea in raport cu orizontala	max. ± 15 °
Inaltimea de montare recomandata	max. 15 m



Distributia luminoasa



Montare pe teva metalica cu diam. 48 mm

Standarde aplicabile:

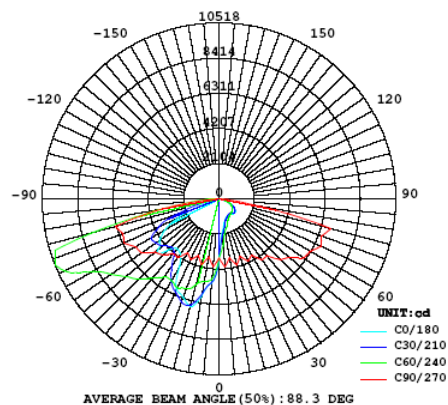
SR EN 60598-1:2015+AC:2016+A1:2018
SR EN 60598-2-3:2004+A1:2012
SR EN 62031:2009+A1:2013+A2:2015
SR EN 55015:2014+A1:2015
SR EN 61000-3-2:2015
SR EN 61000-3-3:2014
SR EN 61547:2010

FT EVOCity 15W

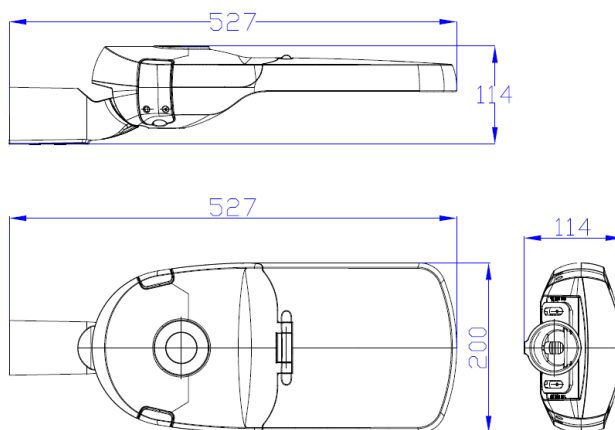
CIS - Centrul pentru Iluminat cu Semiconductori

FISA TEHNICĂ Corp de iluminat de exterior cu LED-uri tip EVOCity 25W

EVOCITY 25W	
Aplicatie	iluminat stradal
Tensiunea nominala	220-240 V~
Frecventa nominala	50 Hz
Puterea nominala	25W
Factorul de putere	> 0,95
Protectie supratensiune	10kV
Protectii	Protectie termica a modului LED la depasirea temp. max. admisa cu diminuarea puterii. Protectie la supratensiuni datorita fulgerelor.
Clasa de izolatie	I
Flux luminos (alb neutru)	min. 3500 lm
Temperatura de culoare	4000K
Indicele redare culori	> 75
Optica / material	- lentile individuale asimetrice / PMMA - ecran / sticlă securizată
Gradul de protectie	IP66
Rezistenta la impact	IK10
Temperatura functionare	- 40 °C+ 50 °C
Masa	3,7Kg
Dimensiuni de gabarit	527 x 200 x 114 mm.
Inclinarea in raport cu horizontala	max. ± 15 °
Inaltimea de montare recomandata	max. 15 m



Distributia luminoasa



Montare pe teva metalica cu diam. 48 mm

Standarde aplicabile:

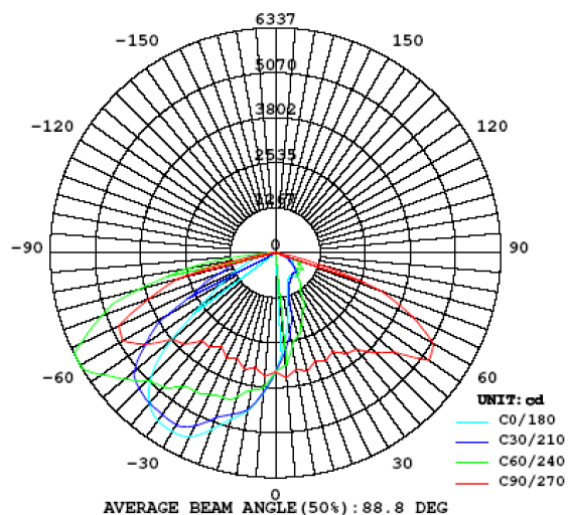
SR EN 60598-1:2015+AC:2016+A1:2018
SR EN 60598-2-3:2004+A1:2012
SR EN 62031:2009+A1:2013+A2:2015
SR EN 55015:2014+A1:2015
SR EN 61000-3-2:2015
SR EN 61000-3-3:2014
SR EN 61547:2010

FT EVOCity 25W

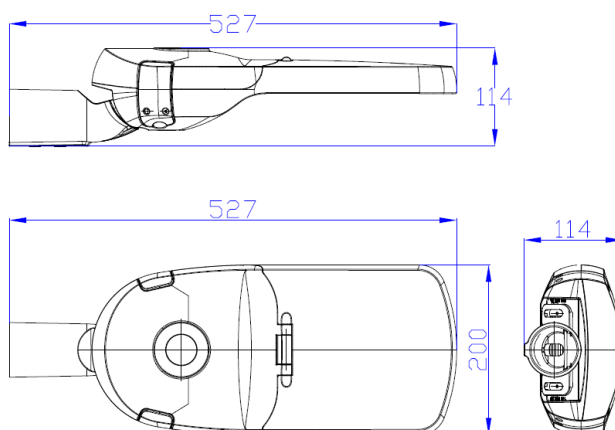
CIS - Centrul pentru Iluminat cu Semiconductori

FISA TEHNICĂ Corp de iluminat de exterior cu LED-uri tip EVOCity 35W

EVOCITY 35W	
Aplicatie	iluminat stradal
Tensiunea nominala	220-240 V~
Frecventa nominala	50 Hz
Puterea nominala	35W
Factorul de putere	> 0,95
Protectie supratensiune	10kV
Protectii	Protectie termica a modului LED la depasirea temp. max. admisa cu diminuarea puterii. Protectie la supratensiuni datorita fulgerelor.
Clasa de izolatie	I
Flux luminos (alb neutru)	min. 4900 lm
Temperatura de culoare	4000K
Indicele redare culori	> 75
Optica / material	- lentile individuale asimetrice / PMMA - ecran / sticlă securizată
Gradul de protectie	IP66
Rezistenta la impact	IK10
Temperatura functionare	- 40 °C+ 50 °C
Masa	3,7Kg
Dimensiuni de gabarit	527 x 200 x 114 mm.
Inclinarea in raport cu horizontala	max. ± 15 °
Inaltimea de montare recomandata	max. 15 m



Distributia luminoasa



Montare pe teva metalica cu diam. 48 mm

Standarde aplicabile:

SR EN 60598-1:2015+AC:2016+A1:2018
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 35W