

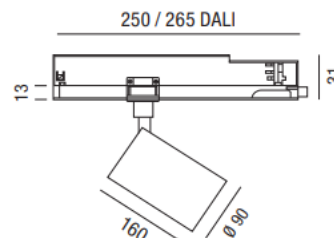
## SCHEMA TECNICA PRODOTTO DATASHEET

ARTICOLO: **LED Regina 3CCT CELL 30W U-BOOT**

CODICE: **REG3CCT3015**

### Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Colore/Colour:	Bianco RAL 9010/RAL 9010 white
Dissipatore/Heatsink:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Riflettore/Reflector:	Tecnopolimero metallizzato/Metalised polymer
Schermo/Shield:	Vetro temperato/Tempered glass
Viteria/Screws:	Acciaio/Steel
Dissipazione/Dissipation:	Statica/Static



**IP20** **IK07**



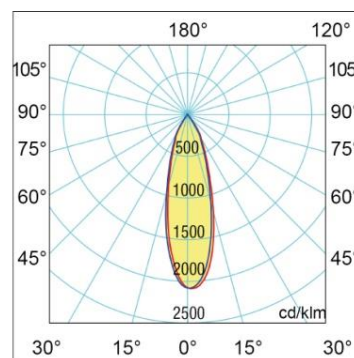
### Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Input voltage:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	<b>30W MAX</b>
Corrente costante/Constant current:	700mA
Fattore di potenza/Power factor:	>0,94
Corrente di spunto/Inrush current:	5A-50microS
Efficienza/Efficiency:	85%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore / Driver:	Incluso/Included
Aspettativa di vita/Life expectation:	50.000h L80/B10
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	R0



### Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	n° 1 LED CREE
Flusso luminoso/Luminous flux:	<b>3770lm MAX</b>
CCT:	<b>3.000K / 3.500K / 4.000K</b>
CRl:	<b>&gt;90</b>
Ottica secondaria/Secondary optic:	40°
Indice di tolleranza MacAdam/ MacAdam value	4



### Conforme alle seguenti norme/Complying with the following standards:

Sicurezza/Safety:	Generale/General:	EN-60598-1
	Particolari/Particular:	EN-60598-2-1
	Moduli LED/LED Modules:	EN-62031+A1
Sicurezza fotobiologica/Photobiological safety:		EN 62471 (Risk exempt)
Esposizione umana ai campi elettromagnetici/Human exposure to electromagnetic fields:		EN-62493
Immunità EMC/EMC immunity:		EN-61547
Compatibilità elettromagnetica/Electromagnetic compatibility:		EN-61000-3-3
Limiti di emissioni armoniche/Limits of harmonic emissions:		EN-61000-3-2

