



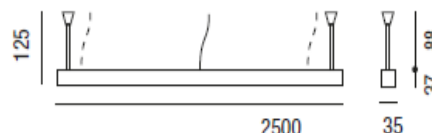
SCHEMA TECNICA PRODOTTO DATASHEET

ARTICOLO: LED Trim CD 46W CELL

CODICE: 793721/4K

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

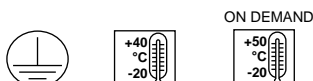
Corpo/Body:	Alluminio estruso/Extruded aluminum
Colore/Colour:	RAL 9006
Dissipatore/Heatsink:	Lamiera di alluminio/Aluminum sheet
Schermo/Shield:	Tecnopolimero satinato/Technopolymer satin
Testate di chiusura/End caps:	Alluminio estruso/Extruded aluminum
Viteria/Screws:	Acciaio/Steel
Dissipazione/Dissipation:	Statica/Static
Peso/Weight:	1,40Kg



IP40 **IK04**

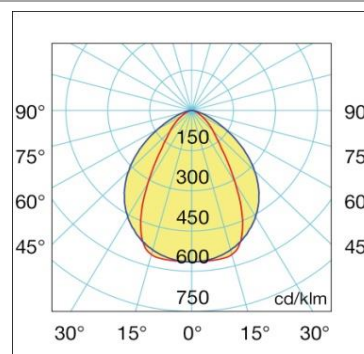
Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Power supply:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	46W
Corrente costante/Constant current:	113mA
Fattore di potenza/Power factor:	0.98
Corrente di spunto/Inrush current:	20A-400microS
Efficienza/Efficiency:	91%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore/Driver:	Incluso/Included
Indice Mac Adam/Mac Adam index:	3
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	RG0
Aspettativa di vita/Life expectation:	50.000h L80/B10



Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	LED SMD
Flusso luminoso/Luminous flux:	4.300lm
CCT:	4.000K
Lm/W:	93
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	100°



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

