



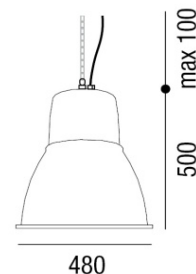
SCHEDA TECNICA PRODOTTO DATASHEET

ARTICOLO: LED LUXXI 500 CELL 40W

CODICE: 28161/4K/40W

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Cornice/Frame:	Alluminio stampato/Moulded aluminum
Colore/Colour:	Nero /Black
Riflettore/Reflector:	ULTEM®
Diffusore/Diffuser:	Tecnopolimero prismaticizzato/Prismatic Polymer
Viteria/Screws:	INOX AISI 304
Dissipazione/Dissipation:	Statica/Static



IP20

IK08

850°



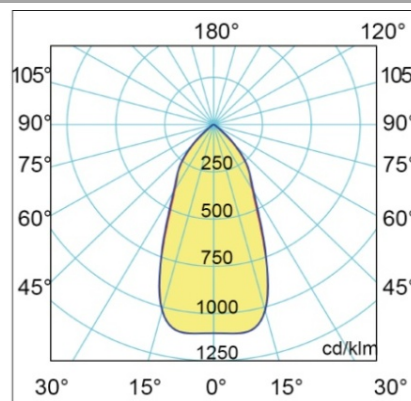
Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Power supply:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	40W
Fattore di potenza/Power factor:	>0,95
Corrente di spunto/Inrush current:	20A-400µS
Efficienza/Efficiency:	91%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore/Driver:	Incluso/Included
Aspettativa di vita/Life expectation:	50.000h L80/B10
Indice Mac Adam/Mac Adam index:	3
Rischio fotobiologico/Photobiological risk:	R0



Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	LED CREE
Flusso luminoso/Luminous flux:	4600lm
CCT:	4000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	60°
Accessori/Accessories:	cod. RO0640/N - Limitatore di sovratensione/ Surge protector



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



RELCO group persegue una politica di continua ricerca e sviluppo, quindi si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti.

RELCO group pursues a policy of continuous research and development and reserves the right to change at any time and without prior notice, the characteristics of the products