

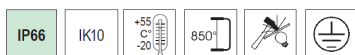
SCHEDA TECNICA PRODOTTO DATASHEET

ARTICOLO: LED LAMPO LOGISTICA DALI2 CELL 100W 40°

CODICE: LALOG10040DA

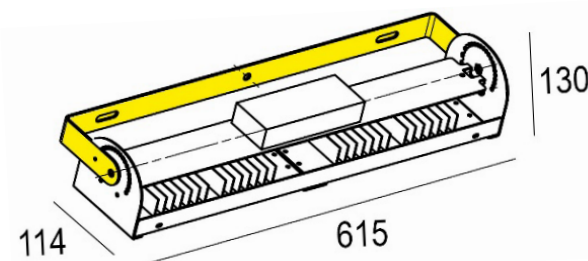
Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo / Body:	Acciaio verniciato grigio / Grey painted steel
Staffa / Fixing bracket	Acciaio verniciato grigio / Grey painted steel
Installazione :	Sospensione, Parete/Plafone, Testa palo, completo di staffa di fissaggio
Installation :	On vertical and horizontal surfaces, complete with fixing bracket
Colore / Colour:	Grigio RAL 9007 / RAL 9007 Grey
Dissipatore / Heatsink:	Alluminio stampato / Moulded aluminum
Lenti / Lenses:	PMMA autoestinguente atiruto / shockproof PMMA
Schermo / Shield:	PMMA autoestinguente atiruto / shockproof PMMA
Viteria / Crews:	INOX AISI 304
Dissipazione / Dissipation:	Statica / Static
Peso / Weight:	2,9kg



Caratteristiche elettriche/Electrical features:

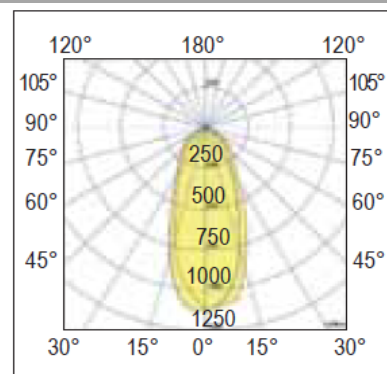
Alimentazione/Power supply:	100-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	100W
Fattore di potenza/Power factor:	>0,98
Corrente di spunto/Inrush current:	25A 200µS
Efficienza/Efficiency:	92%
Filtro antidisturbi/Noise filter:	EN 55015
Alimentatore/Driver:	DALI2 Incluso / DALI2 Included
Protezione sovratensione/Surge protection:	6kV (L-N) Differential Mode 10kV (L-GND, N-GND, L&N-GND) Common Mode



Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

Tipo di LED/LED type:	56 n° LED SMD 5050
*Flusso luminoso/Luminous flux:	18.000 lm
Lm/W:	180 lm/W
CCT:	4000K
CRI:	>80
Ottica secondaria/Secondary optic:	40°
Aspettativa di vita/Life expectation :	50.000h L80B10
Indice Mac Adam/Mac Adam index :	3
Rischio fotobiologico/Photobiological risk :	RG0

*i dati hanno una tolleranza $\pm 10\%$ - data have a tolerance $\pm 10\%$



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