



SCHEDA TECNICA PRODOTTO

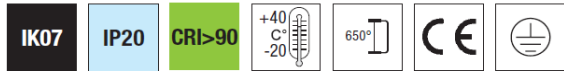
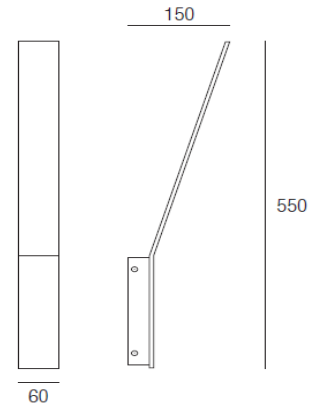
DATASHEET

ARTICOLO: LED LINEASU W 18W 4000K

CODICE: LINE184KN

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

Corpo/Body:	Alluminio pressofuso / Die-cast aluminum
Colore/Colour:	Nero Goffrato RAL9005 / Embossed RAL9005 Black
Dissipatore/Heatsink:	Alluminio pressofuso / Die-cast aluminum
Schermo / Shield:	Polycarbonato / Polycarbonate
Viteria/Screws:	Acciaio / Steel
Dissipazione/Dissipation:	Statica / Static
Peso/Weight:	0,70Kg



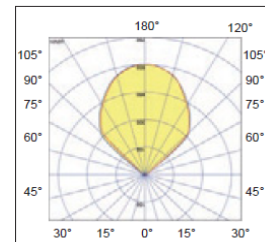
Caratteristiche elettriche/Electrical features:

Alimentazione/Input voltage:	220-240V AC 50/60Hz
Potenza/Power:	18W
Fattore di potenza/Power factor:	>0,94
Corrente di spunto/Inrush current:	5A-50μS
Efficienza/Efficiency:	93%
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:	1800lm
CCT:	4000K
Lm/W:	100
CRI:	>90

*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

