



## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

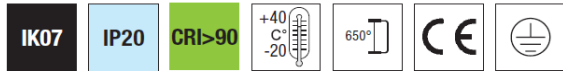
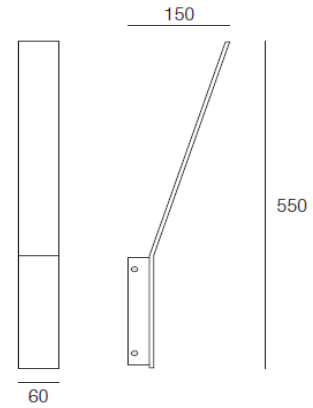
### DATASHEET

ARTICOLO: LED LINEASU W 13W 4000K

CODICE: LINE134KN

#### 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                                         |



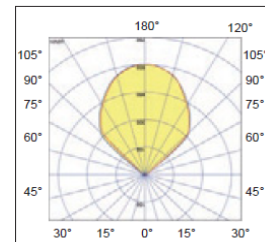
#### Caratteristiche elettriche/Electrical features:

|                                             |                     |
|---------------------------------------------|---------------------|
| Alimentazione/Input voltage:                | 220-240V AC 50/60Hz |
| Potenza/Power:                              | 13W                 |
| 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: | 1300lm  |
| 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

