

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

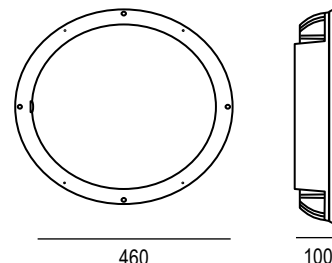
DATASHEET

ARTICOLO: LED Zeus PLUS NEW 210W - DALI 2 -

CODICE: 334096.210D

Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

| | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Corpo/Body: | Alluminio stampato/Moulded aluminum |
| Cornice/Frame: | Alluminio stampato/Moulded aluminum |
| Colore/Colour: | Grigio RAL 9007/Grey RAL 9007 |
| Lenti/Lenses: | PMMA stampato/Moulded PMMA |
| Schermo/Shield: | Vetro temperato/Tempered glass |
| Gancio di fissaggio/Mounting hook: | Alluminio stampato/Moulded aluminum |
| Viteria/Screws: | INOX AISI 304 |
| Dissipazione/Dissipation: | Statica/Static |
| Peso/Weight: | 9,70Kg |



Caratteristiche elettriche/Electrical features:

| | |
|---|--|
| Alimentazione/Power supply: | 220-240V AC 50/60Hz |
| Potenza/Power: | 210W |
| Corrente costante/Constant current: | 600mA |
| Fattore di potenza/Power factor: | >0,95 |
| Corrente di spunto/Inrush current: | 34A-475µS |
| Efficienza/Efficiency: | 92% |
| Filtro antidisturbi/Noise filter: | EN 55015 |
| Alimentatore DALI 2/Driver DALI 2: | Incluso/Included |
| Aspettativa di vita/Life expectation: | 100.000h L90B10 |
| Indice Mac Adam/Mac Adam index: | 3 |
| Rischio fotobiologico/Photobiological risk: | RG0 |
| Protezione sovratensioni/Surge protection: | 8KV Differential Mode 6KV Common Mode |

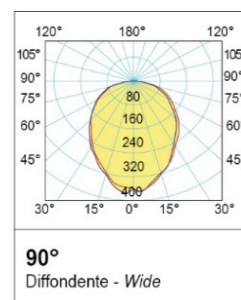


Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Tipo di LED/LED type: | LED SMD 5050 |
| *Flusso luminoso/Luminous flux: | 29.400 lm |
| *Im/W: | 140 lm/W |
| CCT: | 4.000K |
| CRI: | >80 |
| Ottica secondaria/Secondary optic: | 90° |

Accessori/Accessories:

- cod. 703959.0101 - Staffa sagomata orientabile/Shaped adjustable bracket (non incluso/not included)
- cod. 703960.0101 - Staffa a tesata/Suspension mounting (non incluso/not included)
- cod. 703952.NEW - Codolo per testa palo/Pole head spigot (non incluso/not included)
- cod. 800016.0101 - Griglia di protezione/Protection grid (non incluso/not included)



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.

RELCO

*i dati hanno una tolleranza ± 10% - data have a tolerance ± 10%