Processing: 25/05/2018

# SCHEDA TECNICA PRODOTTO

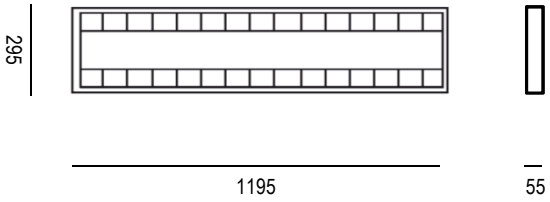
***DATASHEET***

**ARTICOLO: LED Syros RR**

**CODICE: 25936**

## Caratteristiche meccaniche/*Mechanical features:*

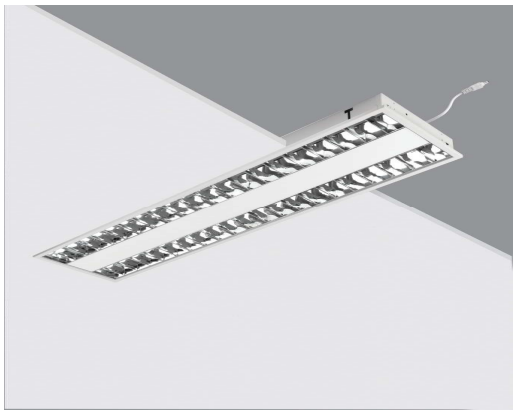
| | |
|---|---|
| **Corpo/*Body:*** | Lamiera di acciaio/Steel Sheet |
| **Riflettore/Reflector*:*** | Lamiera di acciaio/Steel Sheet |
| **Colore/*Colour:*** | Bianco/*White* |
| **Schermo/*Shield:*** | PC opalino/*Opal PC* |
| **Viteria/*Screws:*** | Acciaio/*Steel* |
| **Dissipazione/*Dissipation:*** | Statica/*Static* |
| **Riflettore/*Reflector:*** | Parabola singola/ *Single parabolic* |
| | Spessore lameria 0,6mm/Sheet *steel thickness 0,6mm* |




**IP20** **IK07**

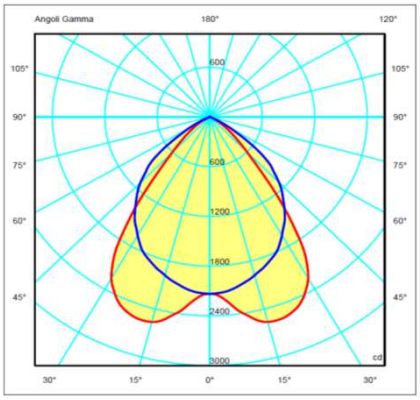
## Caratteristiche elettriche/*Electrical features:*

| | |
|---|---|
| **Alimentazione/*Power supply:*** | 20,5÷23V DC |
| **Potenza/*Power:*** | 15÷44W |
| **Alimentatore/*Driver:*** | Incluso/*Included* |
| **Indice MacAdam/ MacAdam index*:*** | ≤ 3 |
| **Efficienza apparecchio:** | >100 lm/W |
| **UGR:** | <16 |
| **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:*** | n° 44 LED STW8Q14C Seoul Semiconductor |
| **Flusso luminoso/*Luminous flux:*** | 1.600÷4.350lm |
| **CCT:** | 4.000K |
| **CRI:** | >80 |
| **Ottica secondaria/*Secondary optic:*** | 110° |
| **Accessori/*Accessories*:** | cod. 31300 - Kit di sospensione/*Suspension kit* |
| | cod. 65151led - Kit per luce di emergenza/*Emergency lighting kit* |
| | cod. 000210 -Kit sicurezza/*Security kit* |
| | cod.000120 -kit di fissaggio/*Recessed bracket kit* |




## 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 |

**L.C. Relco S.p.A.** Via delle Azalee, 6/A 20090 Buccinasco - Milano - Italia
tel.+39 02.488.616.1 r.a www.relcogroup.com