

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

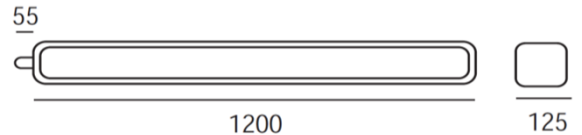
### DATASHEET

ARTICOLO: LED Felice 80W

CODICE: 32034/FFS

#### Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Corpo/Body:           | Plastica rinforzata con vetro GRP (glass reinforced plastic)<br>Plastic reinforced with GRP glass (glass reinforced plastic) |
| Colore/Colour:        | Grigio/Grey  |
| Dissipatore/Heatsink: | Lamiera di alluminio/Aluminum sheet  |
| Diffusore / diffusor: | policarbonato trasparente / transparent polycarbonate  |
| Ganci / hooks:        | metallo / metal  |
| Peso/Weight:          | 4,40Kg   |



**IP66** **IK08**

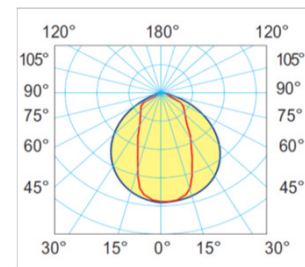
#### Caratteristiche elettriche/Electrical features:

|   |                     |
|---|---------------------|
| Alimentazione/Power supply:                 | 220-240V AC 50/60Hz |
| Potenza/Power:                              | 80W                 |
| Fattore di potenza/Power factor:            | ≥0,95               |
| Corrente di spunto/Inrush current:          | 25A-200microS       |
| Filtro antidisturbi/Noise filter:           | EN 55015            |
| Alimentatore/Driver:                        | Incluso/Included    |
| Aspettativa di vita/Life expectation:       | 80.000h - L80B20    |
| Indice Mac Adam/Mac Adam index:             | 3                   |
| Rischio fotobiologico/Photobiological risk: | RG0                 |



#### Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo di LED/LED type:              | LED SMD  |
| Flusso luminoso/Luminous flux:     | 11600 lm |
| Lm/W:                              | 145 lm/W |
| CCT:                               | 4000K    |
| CRI:                               | >80      |
| Ottica secondaria/Secondary optic: | 60°      |



**60° - FS**  
Fascio stretto - Narrow beam

#### 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           |

