

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

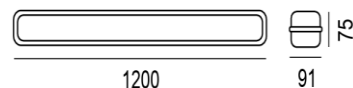
### DATASHEET

ARTICOLO: LED Allegra +

CODICE: PIU42

#### Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

|                       |                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|
| Corpo/Body:           | Policarbonato grigio/Grey polycarbonate          |
| Colore/Colour:        | Grigio/Grey RAL7035                              |
| Dissipatore/Heatsink: | Lamiera di alluminio/Aluminum sheet              |
| Diffusore / diffusor: | policarbonato semiotopale/Semiopal polycarbonate |
| Ganci / hooks:        | metallo / metal                                  |
| Peso/Weight:          | 1,70Kg                                           |



IP66

IP69

IK10

HACCP

#### Caratteristiche elettriche/Electrical features:

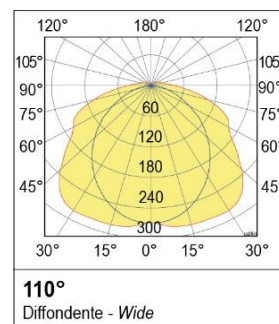
|                                             |                  |
|---------------------------------------------|------------------|
| Alimentazione/Power supply:                 | 220-240V 50/60Hz |
| Potenza/Power:                              | Max 45W          |
| Fattore di potenza/Power factor:            | ≥0,95            |
| Filtro antidisturbi/Noise filter:           | EN 55015         |
| Alimentatore/Driver:                        | Incluso/Included |
| Aspettativa di vita/Life expectation:       | 80.000h L80/B20  |
| Indice Mac Adam/Mac Adam index:             | 3                |
| Rischio fotobiologico/Photobiological risk: | RG0              |



| mA  | Watt |
|-----|------|
| 200 | 24   |
| 250 | 30   |
| 300 | 36   |
| 350 | 45   |

#### Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Tipo di LED/LED type:              | LED SMD     |
| Flusso luminoso/Luminous flux:     | Max 7.200lm |
| Lm/W:                              | 160         |
| CCT:                               | 4000K       |
| CRI:                               | >80         |
| Ottica secondaria/Secondary optic: | 110°        |



#### 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           |

