

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

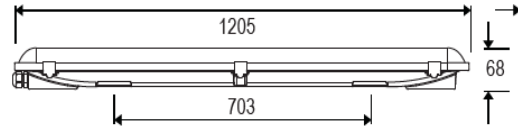
### DATASHEET

ARTICOLO: LED Allegra BASIC 3CCT CELL 40W EME

CODICE: 32002/3CEM

#### Caratteristiche meccaniche/Mechanical features:

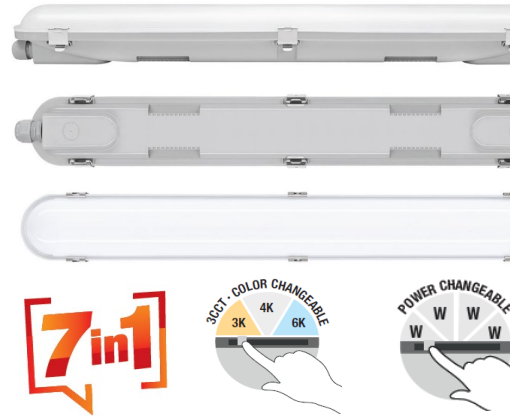
|                       |  |
|-----------------------|--|
| Corpo/Body:           | polycarbonato grigio/grey polycarbonate                |
| Colore/Colour:        | RAL7035 Grigio / Grey RAL7035                          |
| Dissipatore/Heatsink: | Lamiera di alluminio/Aluminum sheet                    |
| Diffusore / diffusor: | polycarbonato opale / opal polycarbonate               |
| Ganci / hooks:        | Acciaio inossidabile S/S 301 / Stainless steel S/S 301 |
| Peso/Weight:          | 1,15Kg   |



#### Caratteristiche elettriche/Electrical features:

|   |                        |
|---|------------------------|
| Alimentazione/Power supply:                 | 220-240V 50/60Hz       |
| Potenza/Power:                              | max 40W (23-29-34-40)W |
| Fattore di potenza/Power factor:            | ≥0,95                  |
| Filtro antidisturbi/Noise filter:           | EN 55015               |
| Alimentatore/Driver:                        | Incluso/Included       |
| Aspettativa di vita/Life expectation:       | 50.000h L80/B20        |
| Indice Mac Adam/Mac Adam index:             | 3                      |
| Rischio fotobiologico/Photobiological risk: | RG0                    |

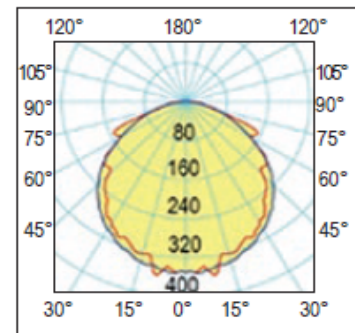
| 32002/3C - max 40W |    |  |
|--------------------|----|--|
| I mA               | W  |  |
| 200                | 23 |  |
| 250                | 29 |  |
| 300                | 34 |  |
| 350                | 40 | Taratura di fabbrica - Factory setting |



#### Caratteristiche illuminotecniche/Photometric features:

|                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Tipo di LED/LED type:              | LED SMD               |
| *Flusso luminoso/Luminous flux:    | 5600lm                |
| *Lm/W:                             | 140                   |
| CCT:                               | 3000K - 4000K - 6000K |
| CRI:                               | >80                   |
| Ottica secondaria/Secondary optic: | 120°                  |

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

**RoHS**  
compliance



**CE**



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

ER

