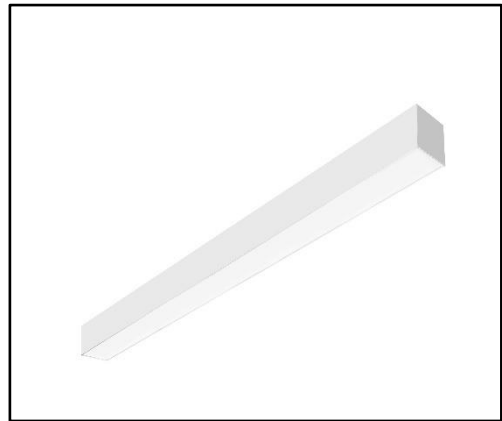

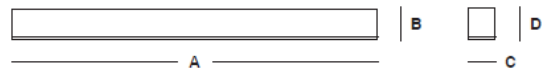


|   |   |
|---|---|
| Nome prodotto<br>Product name                 | Nico 100 LED  |
| Codice prodotto<br>Product code               | 1320  |
| Descrizione<br>Description                    | Apparecchio lineare LED UGR <19<br>Linear LED fixture UGR <19 |
| Tipo di sorgente<br>Type of source            | LED   |
| Tipo di installazione<br>Type of installation | Plafone/Sospensione<br>Ceiling/Suspension                     |
| Materiale<br>Material                         | Alluminio estruso<br>Extruded aluminium                       |
| Colore<br>Colour                              | Bianco<br>White   |
| Grado di protezione<br>Protection grade       | IP40-IK07   |



|                     |   |
|---------------------|---|
| Marche<br>Labelling |   |
|---------------------|---|

|  |                     |
|--|---------------------|
| Classe di isolamento<br>insulation class | Classe I<br>Class I |
|--|---------------------|



Dati tecnici  
Technical data

| Codice<br>Code | W  | lm                   |        | K       | mm    |     |     |     | kg   |
|----------------|----|----------------------|--------|---------|-------|-----|-----|-----|------|
|                |    | T <sub>c</sub> =25°C | Output |         | A     | B   | C   | D   |      |
| 1320.253       | 25 | 3.625                | 3.253  | 3.000°K | 1.200 | 100 | 100 | 100 | 4,00 |
| 1320.254       | 25 | 3.750                | 3.275  | 4.000°K | 1.200 | 100 | 100 | 100 | 4,00 |
| 1320.403       | 40 | 5.800                | 5.204  | 3.000°K | 1.200 | 100 | 100 | 100 | 4,00 |
| 1320.404       | 40 | 6.000                | 5.241  | 4.000°K | 1.200 | 100 | 100 | 100 | 4,00 |
| 1320.503       | 50 | 7.250                | 6.402  | 3.000°K | 1.200 | 100 | 100 | 100 | 4,00 |
| 1320.504       | 50 | 7.500                | 6.451  | 4.000°K | 1.200 | 100 | 100 | 100 | 4,00 |
| 1320.653       | 65 | 9.425                | 8.254  | 3.000°K | 1.200 | 100 | 100 | 100 | 4,00 |
| 1320.654       | 65 | 9.750                | 8.329  | 4.000°K | 1.200 | 100 | 100 | 100 | 4,00 |

|                        |  |
|------------------------|--|
| Struttura<br>Structure | Corpo in alluminio estruso anodizzato al naturale e verniciato bianco RAL 9010.<br>Apparecchio fornito completo di kit per installazione a plafone.<br>Installazione a sospensione con accessori dedicati.<br>The body is made of extruded aluminium painted with white powder coating RAL 9010.<br>Fixture for ceiling application. Suspension application with dedicated accessories.  |
| Ottica<br>Optics       | Diffusore in policarbonato opale infrangibile e autoestinguente V2 con microprismi conici a luminanza controllata.<br>Luminanza media < 3.000 cd/m <sup>2</sup> per angoli >65° radiali, UGR<19.<br>Ottica con flusso controllato conforme alla normativa UNI EN 12464-1.<br>Rischio fotobiologico esente (RG0).<br>Diffusor in opal unbreakable and self-extinguishing V2 polycarbonate with conical micropriism.<br>Luminance with <3.000 cd/m <sup>2</sup> radial >65°, UGR<19.<br>Compliant to the UNI EN 12464-1.<br>Photobiological safety risk exempt (RG0).  |
| Cablaggio<br>Power     | Moduli LED ad alta efficienza dedicati, fattore di potenza >0,95,<br>Durata utile L85/B10/C0: 50.000 ore (Tp 25°C), durata nominale moduli 100.000 ore<br>Potenze disponibili 25W-40W-50W-65W.<br>Temperatura colore 3.000°K- 4.000°K, CRI>90, MacAdam SDCM 2.<br>Standard di alimentazione 220-240V/50-60Hz con driver dedicato incluso.<br>Driver idoneo all'utilizzo in impianti d'emergenza centralizzata (EN 60598-2-22).<br>Prestazioni e flusso indicato al 100% in esecuzione AC e DC.<br>High efficiency LED modules (120lm/W), power factor >0,95, modules lifetime 100.000 ore.<br>Lifetime L85/B10/C0: 50.000 ore (Tp 25°C). Power 25W-40W-50W-65W.<br>Colour 3.000°K/4.000°K, CRI (color rendering index) >90, initial tolerance MacAdam SDCM 2.<br>Power supply 220-240V/50-60Hz. LED driver included.<br>Driver suitable for centralised emergency installations (EN 60598-2-22), 100% performance in AC or DC use. |

Accessori

Kit Emergenza 1h (Codice 2)  
Kit dimmerabile 1-10V (Codice 4)  
Kit dimmerabile DALI (Codice 5)  
Kit allineatori meccanici a scomparsa (1320.001)  
Giunto angolare versatile L-T-X (Codice 1320.002)  
Canale cieco a 7 poli bianco l.1.200mm (Codice 1320.120)  
Cavo singolo per sospensione l.1,5m (Codice 1320.007)  
Rosone di alimentazione bianco con cavo 3 poli 2m (Codice 1320.107)  
Rosone di alimentazione bianco con cavo 5 poli 2m (Codice 1320.207)

Accessories

Emergency kit 1h (Code 2)  
Dimmable 1-10V kit (Code 4)  
Dimmable DALI kit (Code 5)  
Kit with retractable alignment brackets (Code 1320.001)  
L – T – X Corne joint (Code 1320.002)  
Blind profile l.1200mm white coating with 7 poles wiring (Code 1320.120)  
Single suspension cable 1,5m (Code 1320.007)  
White power supply with 3 poles cable l.2m (Code 1320.107)  
White power supply with 5 poles cable l.2m (Code 1320.207)