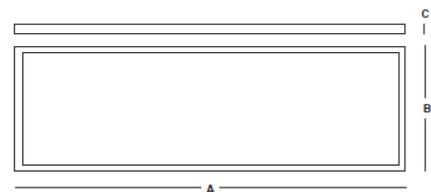


| | |
|---|---|
| Nome prodotto Product name | Studio DL B LED |
| Codice prodotto Product code | 1412 |
| Descrizione Description | Apparecchio LED UGR<16 LED fixture UGR<16 |
| Tipo di sorgente Type of source | LED |
| Tipo di installazione Type of installation | Incasso/Plafone con accessorio 1422.000 Recessed/Ceiling with frame 1422.000 |
| Materiale Material | Lamiera di acciaio e alluminio Metal plate and aluminium |
| Colore Colour | Bianco White |
| Grado di protezione Protection grade | IP40-IK06 |
| Marche Labelling |   |
| Classe di isolamento Insulation class | Classe II Class II |



Dati tecnici
Technical data

| Codice Code | W | lm | | K | mm | | | kg |
|----------------|----|----------------------|--------|---------|-------|-----|----|------|
| | | T _c =25°C | Output | | A | B | C | |
| 1412.304 | 30 | 4.500 | 3.811 | 4.000°K | 1.195 | 295 | 85 | 3,65 |
| 1412.354 | 35 | 5.250 | 4.416 | 4.000°K | 1.195 | 295 | 85 | 3,65 |
| 1412.404 | 40 | 6.000 | 5.061 | 4.000°K | 1.195 | 295 | 85 | 3,65 |

| | |
|-------------|--|
| Struttura | Corpo in lamiera di acciaio galvanizzato e verniciato con resina di poliestere bianco RAL 9003. Cornice in alluminio estruso EN6060. Adatta per l'installazione ad incasso in controsoffitti con orditura a vista. L'installazione a plafone è possibile con l'apposita cornice componibile (Codice accessorio 1422.000). |
| Structure | Body in steel sheet with RAL 9003 powder coating, aluminium EN6060 frame. Suitable for false ceiling application. Frame for ceiling application (Code 1422.000). |
| Ottica | Ottica lenticolare in policarbonato microprismato 2mm a bassa luminanza. Luminanza media < 1.000 cd/m ² per angoli >65° radiali, UGR<16. Ottica con flusso controllato conforme alla normativa UNI EN 12464-1 e al D.Lgs. 81/2008. Rischio fotobiologico esente (RG0). |
| Optics | Lens optics with very low luminance <1.000 cd/m ² radial >65°, UGR<16. Opal diffusor to cover LED modules. Compliant to the UNI EN 12464-1 and D.Lgs. 81/2008 rules. Photobiological safety risk exempt (RG0). |
| Cablaggio | Moduli LED ad alta efficienza dedicati. Fattore di potenza >0,95. Durata utile L85/B10/C0: 50.000 ore (Tp 25°C). Potenze disponibili 30W-36W-40W. Temperatura colore 4.000°K, CRI>90, MacAdam SDCM 2. Standard di alimentazione 220-240V/50-60Hz con driver dedicato incluso. Driver idoneo all'utilizzo in impianti d'emergenza centralizzata (EN 60598-2-22). Prestazioni e flusso indicato al 100% in esecuzione AC e DC. |
| Power | High efficiency LED modules. Power factor >0,95. Lifetime L85/B10/C0: 50.000 h (Tp 25°C). Power 30W-36W-40W. Colour 4.000°K, CRI (color rendering index) >90, initial tolerance MacAdam SDCM 2. Power supply 220-240V/50-60Hz. LED driver included. Driver suitable for centralised emergency installations (EN 60598-2-22), 100% performance in AC or DC use. |
| Accessori | Cornice per 300x1200x100mm per installazione a plafone (Codice 1422.000) Kit Emergenza 1h (Codice 2) Kit Emergenza 3h (Codice 3) Kit Dimmerabile 1-10V (Codice 4) Kit Dimmerabile DALI (Codice 5) Kit Sospensione (Codice 7) |
| Accessories | Ceiling frame 300x1200x100mm (Code 1422.000) Emergency kit 1h (Code 2) Emergency kit 3h (Code 3) Dimmerable 1-10V kit (Code 4) Dimmable DALI kit (Code 5) Suspension kit (Code 7) |