Scheda tecnica

Technical sheet



Nome prodotto

Nico 100 I LED

Product name

Codice prodotto

1322

Apparecchio lineare LED UGR <19

Product code

Linear LED fixture UGR <19 Description

Tipo di sorgente

Type of source

Descrizione

Tipo di installazione Incasso Type of installation Recessed

Alluminio estruso Materiale Material Extruded aluminium

Colore Bianco Colour White

Grado di protezione IP40-IK07

Protection grade

Marcature Labelling insulation class





Dati tecnici

echnical data									
Codice	W	lm	lm	K	mm				kg
Code		Tc=25°C	Output		Α	В	С	D	
1322.253	25	3.625	3.253	3.000°K	1.200	115	100	100	4,00
1322.254	25	3.750	3.275	4.000°K	1.200	115	100	100	4,00
1322.403	40	5.800	5.204	3.000°K	1.200	115	100	100	4,00
1322.404	40	6.000	5.241	4.000°K	1.200	115	100	100	4,00
1322.503	50	7.250	6.402	3.000°K	1.200	115	100	100	4,00
1322.504	50	7.500	6.451	4.000°K	1.200	115	100	100	4,00
1322.653	65	9.425	8.254	3.000°K	1.200	115	100	100	4,00
1322.654	65	9.750	8.329	4.000°K	1.200	115	100	100	4,00

Struttura Corpo in alluminio estruso anodizzato al naturale e verniciato bianco RAL 9010.

Apparecchio per l'installazione ad incasso. Possibilità di installazione in fila continua con gli accessori dedicati.

Structure The body is made of extruded aluminium painted with white powder coating RAL 9010.

Fixture for false-ceiling application. Continuous line application with accessories.

Ottica Diffusore in policarbonato opale infrangibile e autoestinguente V2 con microprismi conici a luminanza controllata.

> Luminanza media < 3.000 cd/m² per angoli >65° radiali, UGR<19. Ottica con flusso controllato conforme alla normativa UNI EN 12464-1.

Rischio fotobiologico esente (RGO).

Optics Diffusor in opal unbreakable and self-extinguishing V2 polycarbonate with conical microprism.

Luminance with <3.000 cd/m² radial >65°, UGR<19.

Compliant to the UNI EN 12464-1. 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), durata nominale moduli 100.000 ore

Potenze disponibili 25W-40W-50W-65W.

Temperatura colore 3.000°K- 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.

High efficiency LED modules (120lm/W), power factor >0,95, modules lifetime 100.000 ore. Power

Lifetime L85/B10/C0: 50.000 ore (Tp 25°C). Power 25W-40W-50W-65W.

Colour 3.000°K/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.

Kit Emergenza 1h (Codice 2) Accessori

Kit dimmerabile 1-10V (Codice 4) Kit dimmerabile DALI (Codice 5)

Kit allineatori meccanici a scomparsa (1322.001) Kit testate di chiusura 2pz (Codice 1322.003)

Accessories Emergency kit 1h (Code 2)

Dimmable 1-10V kit (Code 4) Dimmable DALI kit (Code 5)

Kit with retractable alignment brackets (Code 1322.001)

End caps kit 2pcs (Code 1322.003)