

MINI Lynia SMD LED 4.5W/m - 3000K



cod: ST2M05L04-930

Mini LED strip flessibile 4.5W/m, IP65
24V, 3000K, CRI>90, 120 LED/m, 5 mt



5 mt Reel

Taglio minimo 5 cm
Connessione lineare Max 5 mt
Ø curvatura 10 cm

Descrizione Prodotto

La striscia LED Mini Lynia utilizza LED SMD 2216 ad altissima luminosità. L'indice di resa cromatica CRI>90 che garantisce la visualizzazione naturale dei colori dei materiali illuminati. Flusso omogeneo e durata nel tempo. Tutti i modelli sono disponibili in tre diverse temperature di colore, 4000K, 3000K e 2700K. Le ridotte dimensioni permettono l'installazione in profili minimali per creare giochi di luce dal design moderno.

Dati luminosi

Fonte luminosa: 120 SMD LED 2835
Lumen per metro: 589 lm/m
temperatura colore: 3000 K
Resa luminosa: 130.88 lm/W
Resa cromatica: CRI>90
Angolo di apertura: 120°
Energy class: E (Ecodesign ELR 2019/2015)
Mantenimento flusso: L80 B10 60000 h
Classificazione fotobiologica: Rischio "0" Exempt
Grado di protezione: IP65

Dati elettrici

Input: 24 Vdc
Consumo: 4.5 W/m
Connessione: Doppio filo saldato su piazzole polarizzate
Classe d'isolamento: III
Dimmerabile: tramite accessori

Dati meccanici

Uso: Indoor o outdoor in base al profilo utilizzato
L: 25000 mm
W: 5 mm
H: 1,3 mm
Scheda in rame isolata: Colore bianco
Protezione IP65 tramite trattamento Silicone Gel coating
Sezionabile: ogni 50 mm
Fissaggio: biadesivo 3M preposizionato sul retro

Installazione

installazione: in profilo di alluminio adeguato
Indoor o outdoor in base al profilo utilizzato

Standards

Classe di rischio fotobiologico: RISK GROUP "0" (exempt)
L'apparecchio non presenta pericoli a causa delle normali limitazioni comportamentali
in caso di esposizione, in conformità co:
CEI EN 62471:2010-01, IEC TR 62778:2014.
CEI EN 60598-1; CEI EN 60598-2-03.
Quality marks: CE RoHS