



Handrail Elliptical

Infälld armatur för runda handledare i rostfritt stål eller aluminium med elliptisk ljusbild som sprider ljuset åt båda sidor, idealisk för trappor med gångflöde i två riktningar.



Handrail Elliptical

Handrail Elliptical är en LED-armatur för infällt montage i handledare av rostfritt stål eller aluminium. Armaturen har elliptisk ljusfördelning som sprider ljuset åt båda sidor, vilket gör den lämplig för trappor där handledaren är placerad i mitten med trappsteg på båda sidor.

Installation och montage

Passar handledare med diameter 40–90 mm och materialtjocklek 1,5–2,5 mm. Kräver ett hål på 15 mm som försänks 1,5 mm för armaturens diameter på 16 mm. Jigg och verktygssats finns som tillbehör. Vattentäta interna kontakter från 3M ger stabil anslutning.

Ljusteknik

Elliptisk spridningsvinkel på 65 x 90° ger bred ljusfördelning åt båda sidor från handledaren. Ljusflöde 110 lumen vid 350 mA eller 148 lumen vid 500 mA. Finns i färgtemperatur 2700 K, 3000 K och 4000 K, samt 6500 K på beställning.

Konstruktion och drift

Tillverkad i rostfritt stål 316 och IP67-klassad för inomhus- och utomhusmiljöer. Drifttemperatur -20 °C till +45 °C. Kan drivas med konstantspännings- eller konstantströmsdrivdon. Armaturens höjd är 17 mm. Mått, form och spridningsvinkel kan anpassas efter projektets behov.

TEKNISK SPECIFIKATION

LIVSLÄNGD & DRIFT

Drifttemperatur -20°C - +45°C

LJUSTEKNISK DATA

Färgtemperatur 2700K | 3000K | 4000K

Ljusflöde 350mA: 110lm | 500mA: 148lm

Spridningsvinkel Elliptisk 65x90°

MÅTT

Diameter 16mm

Höjd 17

ÖVRIG TEKNISK DATA

Nominell ingående ström 350mA | 500mA

Montage Infälld i rör / handledare: Ø40 - 90mm i diameter med väggjocklek 1,5 - 2,5mm

Material Rostfritt Stål 316

Montering / Installation Gör ett 15mm hål som sedan försänkt 1.5mm - Ø16mm. Jigg och verktygskitt finns som tillbehör.

Fler bilder

