

INGE - PTS - System

Voorbedrade halfbuisvormige pendelstructuur voor het werktuigloos aanbrengen van verlichtingsarmaturen.

Het basisprofiel is een halfronde aluminium rail (Ø 65 mm) standaard uitgevoerd in wit (RAL 9003) doch ook beschikbaar in natuurlijk niet behandeld aluminium.

De lichtstrippen voor 1 of 2 T8-fluorescentielampen zijn eveneens wit gelakt en voorzien van verbindingsconnector, bevestiging aan de structuur en de reflectorbevestiging.

De verlichtingsstrip kan naar keuze uitgerust worden met:

- brede volle witte reflector (evt. met gaten of microperforaties)
- diepstralende volle witte reflector (of met gaten of microperforaties)
- brede reflector met kunststof dubbel parabool raster
- diepstralende reflector met parabolische dwarslamellen
- brede reflector met prismatische afdekking

De bedrading is naar wens uitgevoerd met 5x1,5mm² of 7x1,5mm².

De connectoren zijn geplaatst op afstanden gelijk aan de lengte van 36W-lampen of 58W-lampen.

De draagprofielen worden geleverd in veelvouden van 307 mm met een maximum per profiel van 4.605mm (= 3x58W lengte)

Ballast: 'low loss', elektronisch of dimbaar

Conform EG-richtlijnen 89/336/CEE en 73/23/CEE en voldoet aan normen EN 60598-1/CEI 34-21. PVC geïsoleerde bedrading HT 105°C - IEC 227-3.

Structure pré-cablée à suspendre pour un montage des armatures sans outillage.

Le profil de base est constitué d'un profil demi-rond en aluminium (Ø 65 mm). En standard exécuté en blanc (RAL 9003) il est aussi disponible en aluminium nature non traité.

Les appareils d'éclairage pour lampes T8 sont également vernis blanc et munis de connecteur électrique, fixation au rail et la fixation du réflecteur.

Les strips d'éclairage peuvent au choix être fournis avec:

- réflecteur large, blanc et plein (ou avec trous ou microperforations)
- réflecteur étroit, blanc et plein (ou avec trous ou microperforations)
- réflecteur large avec une optique double parabole plastique
- réflecteur étroit avec lamelles transversales parabolique
- réflecteur large fermé par une plaque en acrylate prismatique

Le câblage est au choix 5x1,5mm² ou 7x1,5mm².

Les connecteurs sont placés à des distances égales au long des lampes de 36W ou de 58 W.

Les rails seront fournis en multiple de 307 mm avec un maximum par profiel de 4.605mm (= longueur de 3x58W)

Ballast: 'low loss', électronique ou dimmable

Conform directives CE 89/336/CEE et 73/23/CEE et satisfait les normes EN 60598-1/CEI 34-21. Câblage en PVC: isolation HT 105°C - IEC 227-3.

