

Grip - Direct - LRLB - 100mA - RAL
04.43654253-9999

Pendelarmatuur bestaande uit een rechthoekig basisprofiel van geëxtrudeerd aluminium, met afmetingen 22x45mm. Dit profiel heeft een wanddikte van 1,5mm en een gewicht van 567 gr./m. Het verlichtingsprofiel is geschikt voor LED modules in 3000 of 4000 Kelvin die Zhaga-conform zijn (boek 7).

Het profiel wordt gependeld d.m.v. staaldraden met een lengte van 1,8 meter en een 2-aderige transparante voedingskabel.

Het lichtprofiel vertoont inwendig een aantal ribben en sleuven die de starheid bevorderen en toelaten de LED boards door middel van kunststof druknagels rechtstreeks in het profiel te monteren. De LED boards zijn standaard uitgerust met een elektronische driver die in de baldekijn aan het plafond wordt gemonteerd. Deze driver is tevens in een DALI/TD dimbare versie verkrijgbaar. De onderzijde van het profiel doet dienst als lichtuittredende opening en wordt afgeschermd door een optiek bestaande uit een lens, gefacetteerde reflector en mat zwart raster (UGR<19).

De profielen worden standaard geleverd in een RAL kleur naar keuze volgens het polyester poedercoating procédé.

Normen en specificaties.

Afmetingen: 22 x 45 x 1130/1410/1690mm

Uitrusting: 4-6 x LED boards 4,0W- 720 lumen/3000K-755 lumen/4000K

Bruto lichtstroom: 2572 (3000K) of 2697 (4000K) lumen/meter

Armatuur vermogen: 15,7W/meter

CIE Fluxcode: 99 99 100 99 81

UGR: <19

Levensduur LED module : L90/B50 >50000 uren

CRI: 80

Kleurtolerantie: MacAdam 3

Klasse: I

Beschermingsgraad: IP 20

Keurmerken: ISO 9001 - ENEC - CE