multiline®
bright with light

Rekta 20 - LRLW - 75mA - RAL
07.42040124-9999

Armature composée d''un profilé d''éclairage rectangulaire en aluminium extrudé, avec dimensions 20x26mm. Ce profilé a une épaisseur de paroi de 1,5mm et un poids de 368gr/m.
Le profilé d''éclairage convient aux modules LED de 3000 ou 4000 Kelvin qui sont conformes à la norme Zhaga (livre 7).
Le profilé peut être installé dans le joint ouvert du plafond climatique au moyen de supports qui s''accrochent derrière les ailettes du plafond climatique. Ces supports sont équipés d''un ressort qui permet une installation facile des luminaires sans outils.
A l''intérieur, le profilé présente un nombre de nervures et de fentes qui favorisent la rigidité et permettent de fixer les modules LED au moyen de rivets à pression en plastique directement dans le profilé.
La face inférieure du profilé sert d''ouverture de sortie de la lumière et est protégée par une optique composée d''une lentille, d''un réflecteur à facettes et d''une grille blanc mat (UGR<19).
L''arrière du luminaire est équipé d''un connecteur mâle à 2 pôles. Le luminaire est raccordé au driver (DALI) avec ou sans module d''urgence 1 heure (DALI) par moyen d''un câble ECA sans halogène et d''un connecteur 2 pôles femelle, disponible en longueurs de 0,5, 1, 2, 3, 4 ou 5 mètres. Selon la longueur et la puissance de l''armature, il est possible de raccorder de 1 à 4 luminaires par driver.
Le driver est fourni du côté primaire avec un câble prémonté de 50 cm (avec décharge de traction) avec un connecteur Wieland 3 pôles (noir) ou 5 pôles (bleu DALI) sur le côté primaire. L''installation
doit être effectuée conformément à la norme EN 61535.
Les profilés sont livrés dans la couleur RAL de votre choix en utilisant le procédé de revêtement par poudre de polyester.

Normes en spécifications.
Dimensions: 20 x 26 x 283/563/843/1123/1403/1683mm
Equipment: 1-6 x LED boards 3,0W- 550 lumen/3000K-575 lumen/4000K
Flux lumineux brut: 1965 (3000K) ou 2054 (4000K) lumen/mètre
Puissance armature: 11,8W/mètre
Code Flux CIE: 96 98 99 100 85
UGR: <19
Durée de vie modules LED: 50000 heures L90/B50
CRI: 80
Tolérance de couleur: MacAdam 3
Classification: I
Degré de protection: IP 20
Certificats: ISO 9001 - ENEC - CE