

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

**Configuration du produit: RU05+RU45+PT16**

PT16: Plaque LED Warm White - Downlight - General Light HO - DALI - L=3588

**Référence produit**

PT16: Plaque LED Warm White - Downlight - General Light HO - DALI - L=3588

**Description technique**

Plaque LED Warm White à émission directe (Down). Version High Output (HO) pour profils Éclairage général à combiner à l'écran Opale (simple ou à support) à commander séparément. L'équipement optique et structurel du module permet d'obtenir de hautes valeurs de flux et d'efficacité du système. Produit fourni avec écran réfléchissant « Furukawa » pour encore plus d'efficacité. Système d'alimentation gradable DALI intégré à l'appareil. Dissipateur en aluminium extrudé et câbles électriques « Halogen Free ».

**Installation**

Insertion facilitée du module sur les profils avec système de blocage rapide.

**Coloris**

Blanc (01)

**Poids (Kg)**

2.39

**Câblage**

Raccordement par borniers à attache rapide pour branchement simplifié entre les modules consécutifs. Alimentation intégrée gradable DALI.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

**Données techniques**

|  |            |                                      |   |
|--|------------|--------------------------------------|---|
| Im du système:                                   | 8295.4     | MacAdam Step:                        | 3                                       |
| W du système:                                    | 72.1       | Durée de vie LED 1:                  | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)          |
| Im source:                                       | 11210      | Code Lampe:                          | LED                                     |
| W source:  | 65         | Nombre de lampes par groupe optique: | 1                                       |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 115.05     | Code ZVEI:                           | LED                                     |
| Im en mode secours:                              | -          | Nombre de groupes optiques:          | 1                                       |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:  | 0.0        | Facteur de puissance:                | Voir Notice de montage                  |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                 | 74         | Courant d'appel:                     | 24.9 A / 215 µs                         |
| Angle d'ouverture [°]:                           | 95° / 100° | % minimum de gradation:              | 1                                       |
| IRC:   | 90         | Protection de surtension:            | 0kV Mode commun e 0kV Mode différentiel |
| Température de couleur [K]:                      | 3000       | Control:                             | DALI-2                                  |