VELA 450 direct / indirect power

suspended

073-1445D3GK

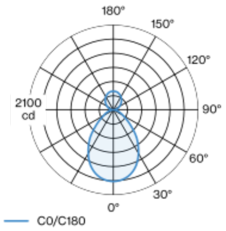
Projet / Type

Notes

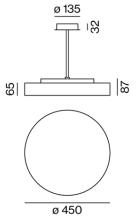
Quantité / Date

Corps de luminaire rond en aluminium, profil roulé, soudé sans trace visible ; surface thermolaquée gris ; revêtement haut. réfléchissant pour efficacité accrue ; luminaire suspendu avec tube de suspension (en chrome) de 1 000 mm pouvant être raccourci , alimentation électrique dans le tube de suspension ; cache PMMA microprismatique ; éclairage parfaitement homogène ; UGR ≤ 19 ; caractéristique de rayonnement direct / indirect pour une accentuation supplémentaire du plafond ; couleur de lumière tunable white ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 80 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficience énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache-piton avec 2 orifices de câblage et clip de fixation pour câblage continu ; indice de protection IP40 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



IP40

Général

Plafond | Suspendu
gris | RAL 9006 [1]
IP40
Indirect 1250 lm | direct 3210 lm
total 4460 lm

LED

tunable white | 2700 K - 6500 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
MR 0.48 | MDER 0.44

Optique

Microprismatic | microprismatic
UGR ≤ 19
PstLM ≤ 1.0 [2]| SVM ≤ 0.4 [2]

Electrique

DALI-2 DT8 | 1 DALI Addr.
CP1 | 220-240 V
système 36 W
système 124 lm/W [3]

Physique

barre 1000 mm
diamètre 450 mm | hauteur 87 mm
4.1 kg

[1] Code RAL
[2] Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
[3] y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage

Calculateur d'éclairage

['073-1445D3GK'] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com