iN60 Evo System

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

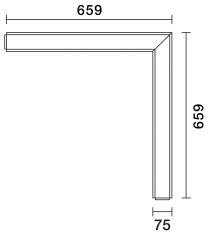
Configuration du produit: RY00.01+RU45.38
RY00.01: Module d'angle encastré Minimal - Neutral White - Down - General Light LO - DALI - 16.3W 1729lm - 4000K - CRI 90 - Blanc
RU45.38: Écran flexible Opale L=7,3m - Opalin

Référence produit
RY00.01: Module d'angle encastré Minimal - Neutral White - Down - General Light LO - DALI - 16.3W 1729lm - 4000K - CRI 90 - Blanc

Description technique
Élément d'angle encastré pour profils version Minimal, avec module LED Neutral White version Low Output (LO) General Light. Alimentation gradable DALI intégrée avec câblage passant pour lignes continues. L'équipement optique et structurel du module permet d'obtenir de hautes valeurs de flux et d'efficacité du système. Dissipateur en aluminium extrudé et câbles électriques « Halogen Free ». Élément lumineux sans écran, mais compatible avec écrans Opales, à support ou simples..

Installation
Encastré.

Coloris
Aluminium (12)



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 règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

IP20

Référence accessoire
RU45.38: Écran flexible Opale L=7,3m - Opalin

Description technique
Écran finition opale L=7,3 m pour compositions iN60evo ligne continue. Blocage de l'écran sur le profil en aluminium par des ressorts intégrés au profil.

Installation
Le blocage de l'écran est assuré par des ressorts intégrés au profil.

Coloris
Opalin (38)

Remarque
Peut être coupé et utilisé pour différentes lignes de lumière, enroulable opale

Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

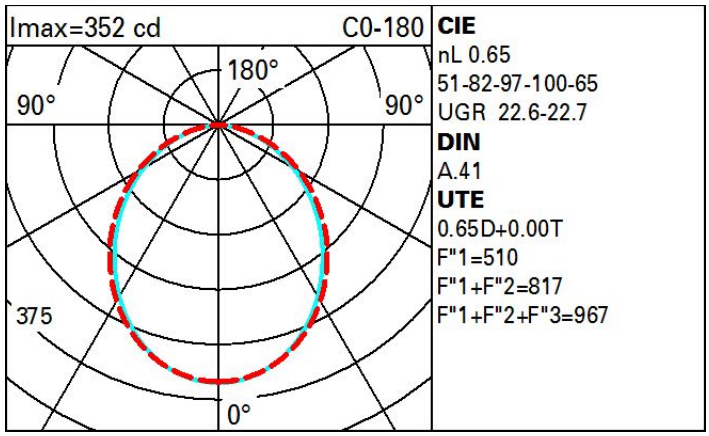
IP20

Données techniques

Im du système:	1729
W du système:	16.3
Im source:	1330
W source:	7
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	106.1
Im en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	65
IRC (minimum):	90
Rf (Colour Fidelity Index):	88
Rg (Gamut Index):	95
Température de couleur [K]:	4000

MacAdam Step:	3
Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Code Lampe:	LED
Nombre de lampes par groupe optique:	1
Code ZVEI:	LED
Nombre de groupes optiques:	2
Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Courant d'appel:	18 A / 250 µs
Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 21 appareils B16A: 34 appareils C10A: 35 appareils C16A: 57 appareils
% minimum de gradation:	1
Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différenciel
Control:	DALI-2

Polaire


Imax=352 cd
C0-180
180°
90°
90°
375
0°
CIE
nL 0.65
51-82-97-100-65
UGR 22.6-22.7
DIN
A.41
UTE
0.65D+0.00T
F"1=510
F"1+F"2=817
F"1+F"2+F"3=967