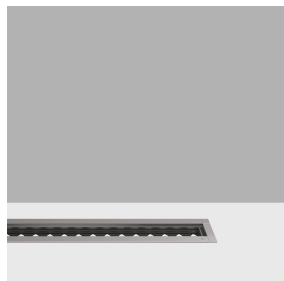


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2025

Configuration du produit: SS15.15

SS15.15: 47 Encastré Integral – Neutral White - 220÷240Vac DALI – L= 340mm – Optique Wall Grazing Wide Flood - 12.4W 852lm - 4000K - Gris

**Référence produit**

SS15.15: 47 Encastré Integral – Neutral White - 220÷240Vac DALI – L= 340mm – Optique Wall Grazing Wide Flood - 12.4W 852lm - 4000K - Gris

Description technique

Appareil d'éclairage à lumière directe, prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED monochromes, 220÷240Vac gradable DALI avec fonction de recherche et adressage, et verre transparent. Encastrable au sol, sur mur et en plafond. Possibilité d'installation en lignes continues de longueur max 10,5 m uniquement pour l'installation encastrée au sol. Composé d'un corps, d'embouts d'extrémité, d'un boîtier et de bouchons à commander séparément. Corps en aluminium extrudé, avec base et sommet en aluminium moulé sous pression, comprenant les joints en silicone. La peinture fait suite à un traitement multi-phases consistant essentiellement au dégraissage, traitement au fluor-zirconium (couche de protection superficielle) et scellage (couche nano-structurée aux silanes). L'étape suivante de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150°C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Boîtier inférieur pour câblage en PPS (polysulfure de phénylène). Groupe optique fermé en partie supérieure par un écran en verre transparent extra-clair sérigraphié, épaisseur 8mm fixé avec du silicone. Équipé d'une plaque multi-LED de puissance monochromes, driver électronique DALI de 220÷240Vac (bloc d'alimentation compris). Optiques avec lentille en matière plastique (méthacrylate). La partie inférieure du groupe optique contient un boîtier en PPS (sulfure de polyphénylène) équipé de deux presse-étoupes PG11 en laiton nickelé pour câblage passant, indiqués pour câbles Ø8,5÷12,5 mm. Pour la fixation du groupe optique au boîtier ou au faux-plafond, le produit est pourvu d'un système à attache rapide à l'aide de clés à tête hexagonale. Toutes les vis extérieures sont en acier inox A2.

Installation

Installation encastrée au sol et sur mur au moyen d'un boîtier à commander séparément, avec les embouts d'extrémité pour le groupe optique et les bouchons des boîtiers. Possibilité d'installation en lignes continues de longueur max 10,5 m uniquement pour l'installation encastrée au sol : dans ce cas les joints intermédiaires pour les boîtiers doivent aussi être commandés séparément. L'installation sur dallage nécessite la réalisation d'un canal de drainage ou la mise en place de gravier de drainage sous le boîtier avant son installation, pour garantir l'indice de protection prévu. Pour une installation au plafond avec des panneaux de placoplâtre (d'épaisseurs 1 à 30 mm), prévoir les ouvertures de préparation comme indiqué sur la notice et l'utilisation de l'accessoire (kit de câbles en acier avec plaquettes de renfort).

Coloris

Gris (15)

Poids (Kg)

1.67

Montage

encastré mural|Encastrables de sol|encastré au plafond|enterré

Câblage

Fourni avec carte de contrôle DALI et alimentation électronique 220÷240Vac. Pour le branchement électrique, le produit est équipé d'un boîtier inférieur contenant le bornier (5+5 pôles, max 2,5 mm²) et deux double presse-étoupes PG11 en laiton nickelé pour câblage passant, indiqués pour câbles Ø8,5÷12,5 mm.

Remarque

Équipé d'une carte électronique de contrôle et d'un bloc d'alimentation. Classe d'isolation II.

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



Bei der Entwicklung und Prüfung der Leuchten wurde sichergestellt, dass sie einer statischen Belastung von bis zu 20000 N.

Données techniques

Im du système:	852	Température de couleur [K]:	4000
W du système:	12.4	MacAdam Step:	3
Im source:	1200	Durée de vie LED 1:	100,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	8.6	Durée de vie LED 2:	100,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	68.7	Voltage [V]:	230
Im en mode secours:	-	Code Lampe:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	852	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Code ZVEI:	LED
IRC (minimum):	80	Nombre de groupes optiques:	1
Rf (Colour Fidelity Index):	86	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
Rg (Gamut Index):	96	Control:	DALI-2

