Linealuce

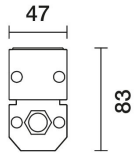
Design Jean-Michel Wilmotte **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: SR44.15
SR44.15: 47 Surface Integral – 220÷240Vac DMX512-RDM – L= 340mm – Optique Wall Grazing Wide Flood - 17.5W 547.6lm - Gris

Référence produit
SR44.15: 47 Surface Integral – 220÷240Vac DMX512-RDM – L= 340mm – Optique Wall Grazing Wide Flood - 17.5W 547.6lm - Gris

Description technique
Appareil d'éclairage à lumière directe, prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED RGB, 220÷240Vac gradable DMX512-RDM avec fonction de recherche et adressage. Version en plafonnier, en applique ou à poser. Formé d'un corps et de supports pour l'installation, à commander séparément. Corps en aluminium extrudé, avec embouts d'extrémité en aluminium moulé sous pression pourvus de joints en silicone et soumis à un prétraitement multi-phases consistant au dégraissage, au traitement au fluor-zirconium (couche de protection superficielle) et à l'étanchéisation (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. Groupe optique fermé en partie supérieure par un verre transparent épaisseur 3mm fixé avec du silicone. Le produit est équipé d'une plaque multi-LED de puissance coloris RGB et d'un driver électronique DMX512-RDM en 220÷240Vac (ballast compris). Il présente un double presse-étoupe PG11 et des câbles sortants pour câblage passant avec connecteurs mâle/femelle IP68. Filtre diffuseur en PMMA et optiques avec lentille en matière plastique (méthacrylate) pour éclairage Wall Grazing Wide Flood. Toutes les vis extérieures sont en acier inox A2. Les caractéristiques techniques de l'appareil sont conformes aux normes EN60598-1 et autres normes spécifiques.



Installation
Pour l'installation, des bras appliques orientables en acier inoxydable AISI304 sont disponibles.

Coloris
Gris (15)

Montage
applique sur bras|applique murale|en saillie au plafond

Câblage
Fourni avec carte de contrôle DMX-RDM et ballast électronique 220÷240Vac. Le produit est fourni avec un double presse-étoupe PG11 en laiton nickelé avec câbles sortants en caoutchouc H07RN-F 5x1, 5mm² pour câblage passant avec connecteurs mâle et femelle IP68. Pour le branchement électrique et la commande DMX-RDM, disponibilité de : connecteur femelle IP68 à 5 pôles, connecteur mâle IP68 à 5 pôles + bouchon de fermeture (BZI6), connecteur mâle + connecteur femelle IP68 à 5 pôles.

Remarque
Produit comprenant la lampe à LED. Les spécifications DMX exigent l'installation d'une résistance de terminaison de 120 ohm à insérer entre les câbles DATA+ et DATA- du dernier produit de la ligne (BZQ7).

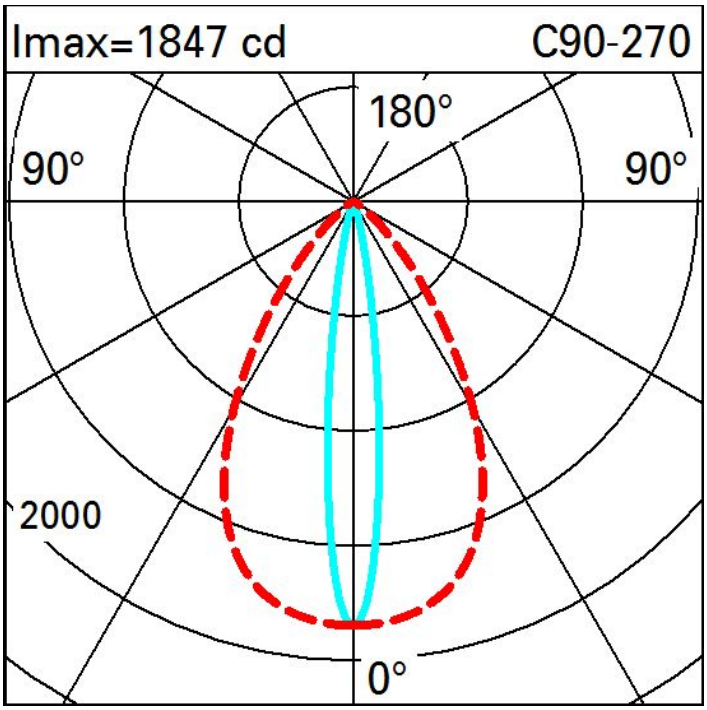
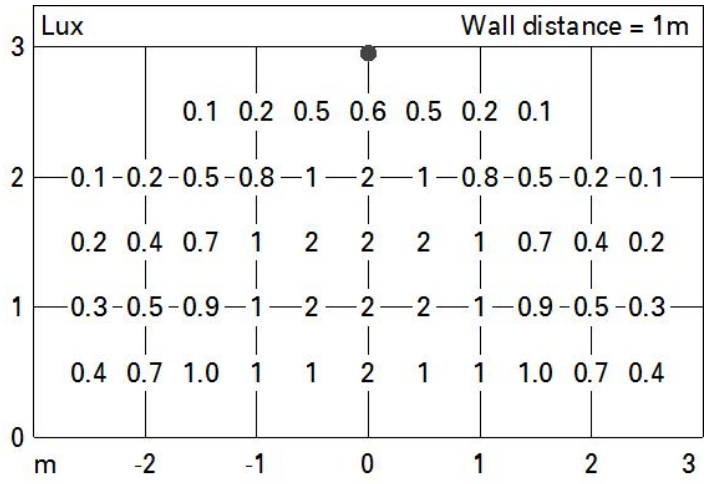
Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

IK05 IP66

Données techniques

lm du système:	548	Durée de vie LED 2:	81,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W du système:	17.5	Voltage [V]:	230
lm source:	740	Code Lampe:	LED
W source:	13	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	31.3	Code ZVEI:	LED
lm en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74	Control:	DMX-RDM
Durée de vie LED 1:	86,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)		

Polaire



Eclairements