

Dernière mise à jour des informations: Juin 2025

**Configuration du produit: SN17**

SN17: 47 surface Intégrale – 220÷240Vac DMX512-RDM – L=611mm – Optique Flood

**Référence produit**

SN17: 47 surface Intégrale – 220÷240Vac DMX512-RDM – L=611mm – Optique Flood

**Description technique**

Luminaire à lumière directe, destiné à l'utilisation de sources lumineuses LED RGB, 220÷240Vac à intensité variable DMX512-RDM avec fonction de recherche et d'adressage. Installation au plafond, au mur ou en surface. Composé d'un corps et de supports pour l'installation à commander séparément. Corps en aluminium extrudé, avec embouts en aluminium moulé sous pression, complets avec des joints en silicone et soumis à un processus de prétraitement multi-étapes, dans lequel les phases principales sont le dégraissage, la fluorozirconation (couche protectrice superficielle) et le scellement (couche nanostructurée aux silanes). La phase de peinture suivante est réalisée avec un apprêt et une peinture acrylique liquide, cuite à 150°, qui offre une haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV. Compartiment optique fermé supérieurement par un écran en verre transparent de 3mm d'épaisseur fixé avec du silicone. Complet avec une plaque multi-LED de puissance en couleur RGB et un driver électronique DMX512-RDM de 220÷240Vac (alimentation incluse). Fourni avec un double PG13,5 et des câbles sortants pour un câblage traversant avec des connecteurs mâle/femelle IP68. Équipé d'un filtre diffusant en PMMA et d'optiques avec lentille en matière plastique (méthacrylate) pour un éclairage Flood. Toutes les vis externes utilisées sont en acier inoxydable A2. Les caractéristiques techniques des luminaires sont conformes aux normes EN 60598-1 et particulières.

**Installation**

Pour l'installation, des bras d'applique orientables en acier inoxydable AISI304 sont disponibles comme accessoires.

**Coloris**

Blanc (01) | Noir (04) | Gris (15) | Marrone Ruggine (F5)

**Poids (Kg)**

1.6

**Montage**

applique sur bras|applique murale|en saillie au plafond

**Câblage**

Complet avec une carte de contrôle DMX-RDM et une alimentation électronique 220÷240Vac. Fourni avec un double PG13,5 et des câbles sortants pour un câblage traversant avec des connecteurs mâle/femelle IP68. Pour la connexion électrique et le contrôle DMX-RDM, sont disponibles : connecteur femelle IP68 à 5 pôles, connecteur mâle + connecteur femelle IP68 à 5 pôles, connecteur de dérivation mâle/femelle IP68 à 3 voies 5 pôles 250/400 V pour DMX.

**Remarque**

Produit complet avec lampe à Led. Les spécifications DMX exigent l'insertion d'une résistance de terminaison de 120 ohms à insérer entre les câbles DATA+ et DATA- du dernier produit de la ligne (BZQ7).

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

**Données techniques**

Im du système:	804.6	Durée de vie LED 1:	75,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
W du système:	32.3	Durée de vie LED 2:	74,000h - L80 - B10 (Ta 40C)
Im source:	1490	Voltage [V]:	230
W source:	26	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	24.91	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0.0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	54	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
Angle d'ouverture [°]:	36° / 42°	Control:	DMX-RDM