

EclPendant Jr

Le luminaire d'ambiance innovant avec LED 100 W en blanc ou RGBW.

POINTS FORTS

- Luminaire LED 100 W en blanc (3 000, 4 000 ou 5 600 K) ou RGBW
- Refroidissement silencieux par convection naturelle
- Alimentation en AC ou DC
- Nombreux modes de contrôle : (DMX RDM, DALI, CRMX + W-DMX)
- Grand choix d'accessoires optiques et d'options de montage
- Finition noire ou blanche



ML462HBB
Lyre d'accroche



ML462L60
Lentille 60°



ML462NAB
Nid d'abeille



ML462NACB
Nid d'abeille concentrique



ML462HSNB
Demi casquette



ML462CKITB
Accroche plafond



ML462RECKITB
Encastrement plafond



ML461WBRKB
Accroche murale



Les EclPendant Jr sont des luminaires LED d'éclairage de salle de dernière génération. Leurs multiples protocoles de contrôle (DMX, RDM, WDMX+CRMX, DALI) et leurs nombreuses options d'installation en font une gamme excessivement polyvalente. Ils intègrent une alimentation en 48 VDC, permettant une utilisation en éclairage anti panique (SSI). Les EclPendant Jr montent des LEDs en 100 W, disponibles en 3 tonalités de blanc ou en Full RGBW. Leur refroidissement par convection naturelle en fait une solution très silencieuse. Les luminaires se déclinent également dans des versions plus puissantes (200 W), les EclPendant.

ML462TUB / W
ML462NWB / W
ML462DYB / W
ML462FCB / W
ML462L40
ML462L60
ML462HBB / W
ML462RECKITB / W
ML462CKITB / W
ML461WBRKB / W
ML462NACB / W
ML462NAB / W
ML462SNB / W
ML462HSNB / W
MLUPBOX1U

EclPendant Jr 3 000 K noir / blanc
EclPendant Jr 4 000 K noir / blanc
EclPendant Jr 5 600 K noir / blanc
EclPendant Jr RGBW noir / blanc
Lentille 40°
Lentille 60°
Lyre d'accroche noire / blanche
Kit d'encastrement plafond noir / blanc
Kit d'accroche plafond noir / blanc
Kit d'accroche mural noir / blanc
Nid d'abeille concentrique noir / blanc
Nid d'abeille noir / blanc
Casquette noire / blanche
Demi casquette noire / blanche
Boitier de mise à jour logicielle

EclPendant Jr

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



SOURCE

- Source LED COB blanche de 100 W (3 000, 4 000 ou 5 600 K) ou LED RGB+WW
- Durée de vie de la source : > 50 000 h (L70B10 @ 25 °C)
- Température de couleur : 3 000 K
- IRC > 96 / R9 > 98 / TLCI > 95 / TM30 Rf > 94 / TM30 Rg < 105
- Flux lumineux : 6 948 lumens
- Éclairage : 1 372 lux @ 5 m @ 20 °
- Température de couleur : 4 000 K
- IRC > 96 / R9 > 92 / TLCI > 97 / TM30 Rf > 93 / TM30 Rg < 103
- Flux lumineux : 7 401 lumens
- Éclairage : 1 524 lux @ 5 m @ 20 °
- Température de couleur : 5 600 K
- IRC > 94 / R9 > 97 / TLCI > 97 / TM30 Rf > 91 / TM30 Rg < 103
- Flux lumineux : 7 706 lumens
- Éclairage : 1 600 lux @ 5 m @ 20 °
- Couleur : RGB+WW
- IRC > 94,5 (@ 3 200 K) / > 94,8 (@ 5 600 K)
- R9 > 94,9 (@ 3 200 K) / > 96,1 (@ 5 600 K)
- TLCI > 98 (@ 3 200 K)
- TM30 Rf > 93,6 / TM30 Rg < 105,2 (@ 3 200 K)
- TM30 Rf > 92,4 / TM30 Rg < 104 (@ 5 600 K)
- Flux lumineux : 5 099 lumens
- Éclairage : 794 lux @ 5 m @ 20 °

SYSTÈME OPTIQUE

- Angle de dispersion : 20 °
- Angle de champ : 40 °
- Lentille Fresnel interchangeable
- Diamètre de la lentille : 122 mm
- Autres angles disponibles en option : 40 ou 60 °
- Nombreux autres accessoires optiques en option

COULEURS

- Pour la version RGB+WW uniquement
- Mélange de couleurs RGB+blanc chaud
- CCT variable de 2 800 à 10 000 K sur un canal DMX
- Presets de blanc de 2 800 à 10 000 K en incréments de 28 K
- Fonction Amber Shift pour émulation tungstène (via menu ou DMX)
- Correction des niveaux de Green / Magenta
- CTO virtuel linéaire applicable sur n'importe quelle couleur
- Transfert linéaire d'un blanc vers n'importe quelle couleur
- Roue de couleurs virtuelle avec presets
- Contrôle de la couleur en 16-bit

EFFETS DYNAMIQUES

- Mode Static : sélection d'un niveau d'intensité et de couleur préprogrammé
- Mode Manuel : ajustement manuel de l'intensité, de la couleur et du strob.
- Mode Auto : exécution des programmes internes avec ajustement de vitesse

CONTRÔLE

- Modes de contrôle possibles : local, DMX, RDM, W-DMX + CRMX ou DALI Type6 ou Type8
- Circuits DMX : 1 / 2 / 4 ou 1 / 2 / 5 / 9 / 12 / 19 (version RGB+WW)
- RDM pour paramétrage et visualisation
- Récepteur CRMX + W-DMX Timo Fx intégré pour un contrôle DMX RDM sans fil
- Fonction Maître / Esclave
- Possibilité de mise à jour du firmware via boîtier optionnel UPBOX1U

ÉLECTRONIQUE

- Dimmer électronique linéaire en 8 ou 16-bit : 0 à 100 %
- 4 modes de gradation (sélectionnable en DMX)
- Shutter électronique
- Fonction stroboscope : 1 à 30 Hz
- Pas de scintillement en cas de captation vidéo (flicker-free)
- Réglage de la fréquence du PWM : de 600 Hz à 40 kHz

ÉLECTRIQUE

- Alimentation électrique : 100 – 240 VAC / 50 – 60 Hz
- Alimentation électrique (pour éclairage de secours) : 48 VDC
- Consommation électrique max : 112 W
- Facteur de puissance : > 0,93
- Jusqu'à 21 projecteurs sur une ligne 16 A (@ 230 VAC)

DONNÉES PHYSIQUES

- Fabrication en aluminium extrudé haute résistance
- Finition noire (RAL 9004) ou blanche (RAL 9010)
- En option : lyre d'accroche, kit d'accroche murale, kit d'accroche plafond, kit d'encastrement plafond
- Refroidissement silencieux par convection naturelle (pas de ventilateur)
- Connectiques d'alimentation secteur : embases powerCON TRUE1 In / Out ou bornier à vis
- Connectiques d'alimentation 48 VDC : bornier à vis
- Connectiques DMX : embases 5 points In / Out Amphenol ou bornier à vis
- Connectiques DALI : bornier à vis
- Anneau de levage pour suspension
- Œillet pour élingue de sécurité
- Indice : IP20
- Température d'utilisation : de -10 à 45 °C
- Dimensions : 170 x 321 x 170 mm / Poids : 5 kg
- Garantie : 2 ans
- Livré avec câble d'alimentation sans fiche secteur

DIMENSIONS (mm)

