

QUEST 2 LED HB L 61800LM I CL. IP66 757 SP10KV (486W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	486
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	61800
Température de couleur [K]:	5700
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70
SDMC:	5
Classe de protection:	I
Classe énergétique:	D
Matériau du corps:	aluminium

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Luminaire HIGH-BAY de haute qualité avec source LED intégrée. Le corps est en aluminium moulé sous pression, revêtu de poudre de couleur gris anthracite (RAL 7016) et le support de montage est en acier revêtu de poudre. Un verre trempé de 5 mm d'épaisseur constitue son diffuseur. Equipé en standard d'un câble H07RN-F de 0,9 m avec des connecteurs supplémentaires mâles et femelles.

Une version avec détecteur de mouvement radio (RCR) est disponible:

- permet de réaliser des économies supplémentaires sur la consommation d'électricité
- modification pratique des paramètres par télécommande (à acheter séparément).

APPLICATION

Éclairage d'établissements d'enseignement, de formation et d'administration, de halls, de garages, de passages, d'entrepôts, de magasins, de l'industrie alimentaire et d'installations commerciales et de services liés aux produits alimentaires.

QUEST 2 LED HB L 61800LM I CL. IP66 757 SP10KV (486W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	742101	Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	870/450/45
EAN:	5905963742101	Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]:	486	Degré d'étanchéité:	IP66
Flux lumineux du luminaire [lm]:	61800	Méthode de montage:	suspendu
Tension d'alimentation nominale [V]:	220 - 240	Température de travail [° C]:	de -20 à +35
Fréquence [Hz]:	50 - 60	Surface latérale (SCx) [m2]:	0.180
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	127	Le nombre d'unités de mise en œuvre:	4
Classe énergétique:	D	Mark D:	oui
Classe de protection:	I	Poids net [kg]:	10.400
Température de couleur [K]:	5700	Version:	2xL
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	70	Type de diffusion:	symétrique
SDMC:	5	L'efficacité du luminaire:	0.93
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	156000	Accessoires supplémentaires:	grille de protection
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	98000	Câble - longueur [m]:	0.90
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	47000	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Angle d'éclairage [°]:	120	Garantie [ans]:	5
Protection contre les surtensions [kV]:	10	Certificat CE:	158/2023
Matériau du diffuseur:	verre	Certificat PZH:	B-BK-60212-0480/21
Type de diffuseur:	transparent	Déclaration Environnementale (FEP):	816/2025
Matériau du corps:	aluminium	Instructions d'installation:	Download PDF
Couleur du corps:	RAL 7016	Pliq LDT:	Download

QUEST 2 LED HB L 61800LM I CL. IP66 757 SP10KV (486W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Référence	NOM
699993	QUEST 2 LED M - cadre en saillie
699986	QUEST 2 LED L - cadre en saillie
699948	QUEST 2 LED HB L grille de protection RAL7016 suspension simple
699955	QUEST 2 LED HB M grille de protection RAL7016 suspension simple
699962	QUEST 2 LED L grille de protection RAL7016
699979	QUEST 2 LED M grille de protection RAL7016



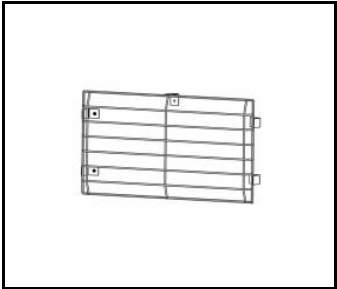
QUEST 2 LED M - cadre en saillie (699993)



QUEST 2 LED L - cadre en saillie (699986)



QUEST 2 LED L grille de protection RAL7016 (699962)



QUEST 2 LED M grille de protection RAL7016 (699979)