

QUEST 2 LED HB M 14200LM DALI I CL. IP66 840 70D SP10KV (108W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT



PARAMÈTRES TECHNIQUE

Degré d'étanchéité:	IP66
Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]*:	108
Flux lumineux du luminaire [lm]*:	14200
Température de couleur [K]:	4000
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80
SDMC:	3
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 M 14200LM DALI I CL. IP66 840 70D SP10KV (108W)

FICHE DÉTAILLÉE DE PRODUIT

TABLEAU DES PARAMÈTRES TECHNIQUES

Référence:	698163	Résistance aux chocs:	IK09
Puissance nominale du luminaire [W]:	108	Degré d'étanchéité:	IP66
Flux lumineux du luminaire [lm]:	14200	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]:	0.140
Efficacité lumineuse du luminaire [lm / W]:	131	DIMM DALI:	oui
Classe énergétique:	D	Le nombre d'unités de mise en œuvre:	1
Classe de protection:	I	Mark D:	oui
Température de couleur [K]:	4000	Poids net [kg]:	4.200
Indice de rendu des couleurs (Ra) >:	80	Version:	1xM
SDMC:	3	Type de diffusion:	70 UGR<22
Durée de vie de la LED L70B50 [h]:	125000	L'efficacité du luminaire:	0.86
Durée de vie de la LED L80B20 [h]:	79000	Accessoires supplémentaires:	grille de protection
Durée de vie de la LED L90B10 [h]:	38000	Câble - longueur [m]:	0.90
Angle d'éclairage [°]:	70	Sécurité photobiologique:	groupe de risque 1 (faible risque)
Protection contre les surtensions [kV]:	10	Garantie [ans]:	5
Matériau du diffuseur:	verre	Certificat CE:	158/2023
Type de diffuseur:	transparent	Certificat PZH:	B-BK-60212-0480/21
Optique:	lentille	Déclaration Environnementale (FEP):	816/2025
Matériau du corps:	aluminium	Instructions d'installation:	Download PDF
Couleur du corps:	gris anthracite	Pliq LDT:	Download
Dimensions (H/L/P/S) [mm]:	321/424/37		

QUEST 2 LED HB M 14200LM DALI I CL. IP66 840 70D SP10KV (108W)

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)

Date de création de la carte:10 juillet 2025

Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications au cours de l'amélioration du produit ainsi que des modifications de conception ou de modernisation du produit présenté. La fiche technique du produit n'est pas une offre commerciale * La tolérance des paramètres est de +/- 10 %

 Ce produit est soumis aux règles de recyclage des équipements électriques et électroniques

 Certificat CE - Nr:158/2023