



QVF LED – projecteur compact et économique

QVF LED

La gamme QVF LED de projecteurs compacts à usage général permet de remplacer les projecteurs à lampes halogènes traditionnels à peu de frais. La combinaison entre LED forte puissance et optique à haut pouvoir réfléchissant garantit un excellent flux lumineux pour les applications d'éclairage vers le bas ou vers la haut. La technologie LED des projecteurs offre des économies d'énergie et de maintenance considérables. Une lyre de fixation universelle permet un montage mural ou en surface, avec possibilité d'inclinaison vers le haut ou vers le bas. Les projecteurs QVF LED peuvent également être équipés d'un détecteur de présence/lumière du jour.

Avantages

- Conception thermique fiable
- Protégé contre les surtensions causées par la foudre
- Sécurité élevée

Fonctions

- Disponible en trois versions compactes
- Construction robuste et durable
- IP65
- Protection contre les surtensions 4 kV
- Fonctions de sécurité améliorées
- Pré-câblé avec câble de 30 cm

Application

- Éclairage architectural et lieu d'intérêt
- Éclairage de panneaux d'affichage publicitaires
- Éclairage de sécurité, d'agrément et de parkings

Descriptions

Type	BVP115 (version Small, avec ou sans détecteur de présence/ lumière du jour)
	BVP116 (version Medium, avec ou sans détecteur de présence/ lumière du jour)
	BVP117 (version Large, avec ou sans détecteur de présence/ lumière du jour)
Source lumineuse	Module LED intégral
Puissance système	Version Small (BVP115) : 11 W
	Version Medium (BVP116) : 35 W
	Version Large (BVP117) : 54 W
Ouverture du faisceau	100 x 120 °
Flux utile système à Ta=25°	Version Small (BVP115) : 760 lm
	Version Medium (BVP116) : 2500 lm
	Version Large (BVP117) : 4050 lm
Efficacité système	Version Small (BVP115) : 70 lm/W
	Version Medium (BVP116) : 70 lm/W
	Version Large (BVP117) : 75 lm/W
Température de couleur corrélée	4 000 K
Indice de rendu des couleurs	70

Durée de vie / Dépréciation du flux à L80/F10	25 000 heures à 25 °C
Plage de températures de fonctionnement	Projecteur : -20 à +40 °C MDU (unité de détection de mouvement) : -10 à +40 °C
Driver	Intégré
Tension d'alimentation	220-240 V CA / 50-60 Hz
Courant d'appel	20 A à 100 µs
Optique	Faisceau extensif
Fermeture	Vitre frontale transparente
Matériau	Corps: fonte d'aluminium, peint
	Fermeture: verre trempé thermiquement, épaisseur 4 mm
	Réflecteur: aluminium anodisé
Couleur	Aluminium gris, RAL9007
Connexion	Pré-câblage avec câble de type H05RN-F 3 x 1 mm, longueur : 30 cm
Installation	Montage mural ou en surface
	Réglage max. sur plan horizontal : -90 à +90°
	Réglage max. sur plan horizontal : -45 to +90 ° (versions MDU)
	Orientation verticale max. : -180° à +180° SCx max : 0,08 m

Versions

