

FICHE PRODUIT

Bollard 360 0.8m 12W 830 Black

BOLLARD 360 | Borne architecturale intemporelle et moderne avec une construction durable et de haute qualité



Zones d'application

- Espaces publiques
- Éclairage architectural
- Jardins et autres espaces extérieurs

Avantages du produit

- Corps en aluminium de haute qualité
- Très robuste et durable
- Convient pour une utilisation dans les espaces publics grâce à un indice IK élevé
- Le rendu des couleurs élevé fait de ce produit une solution idéale pour des tâches d'éclairage attrayantes

Caractéristiques du produit

- Design minimaliste moderne
- Durée de vie (L80 / B50): jusqu'à 50 000 h (à 25 ° C)
- Température de couleur: 3,000 K, 4,000 K
- Indice de protection : IP66



Données techniques

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	12,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	54,900 mA
Courant d'appel	28.2 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	5.8 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	26
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	21
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	34
Facteur de puissance λ	$\geq 0,7$
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	1135 lm
Efficacité lumineuse	94 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 5 sdc _m
Indice du papillotement (PstLM)	< 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	< 0,4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	330 ° x 50 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	118,00 mm
Hauteur	800,00 mm
Poids du produit	2540,00 g



AR BOLLARD 360 08 V 12W

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
Plage de température de stockage	-30...+80 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP66
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK08
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Sol
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	50000 h
Nombre de cycles de commutation	25000

¹⁾ t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun
--	-------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / UKCA / ENEC
Module LED remplaçable	Non remplaçable






ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES




- Connecteur fixe et câble de connexion flexible inclus
- Vis de montage incluses

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	AR BOLLARD
	Informations légales	AR BOLLARD
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informations légales	LISO Insert G1 1239744
	Informations légales	Legal insert

Documents et certificats		Nom du document
	Déclarations de conformité	AR BOLLARD
	Déclarations de conformité UKCA	AR BOLLARD
	Certificats	LED AR Bollard LIGHTNING

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854619014	Etui carton fermé 1	138 mm x 138 mm x 826 mm	2828.00 g	15.73 dm ³
4099854619021	Carton de regroupement 4	842 mm x 292 mm x 305 mm	12461.00 g	74.99 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.