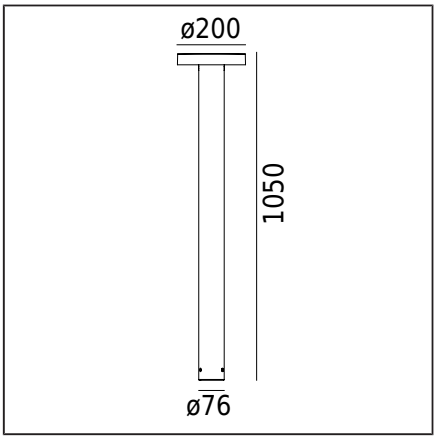
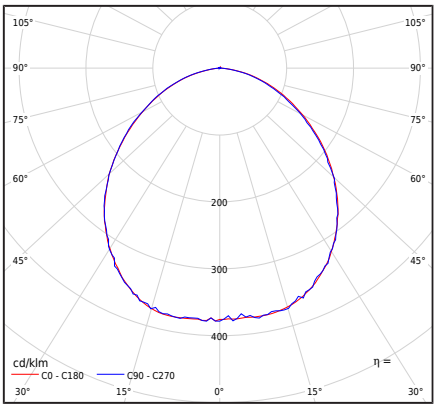
BORG BOLLARD 6190

Borg Bollard
6190XX0010
12.11.2026 v.10.8
www.norlys.fr







Type de luminaire

Type de luminaire	Luminaire de poteau.
Répartition photométrique	Lumière avec distribution lumineuse symétrique rotationnelle.
Caractéristiques du luminaire	Luminaire à design contemporain. Pour l'éclairage des jardins et autres espaces privés et publics.

Informations générales

Matériaux	Fonte d'aluminium et peinture par poudrage. Diffuseur - plastique PMMA satiné. Joint en silicone.
Instructions de montage	Montage du luminaire conformément aux instructions de montage ci-jointes. D'autres accessoires doivent être achetés séparément.
Connecteur	Bornes de connexion : max 3x4mm², Possibilité de connecter le luminaire en boucles de max 3x4mm² Câble rond isolé d'un diamètre de ø8...12,5mm.
Type de source lumineuse	Module LED, alimentation électronique Source lumineuse remplaçable (LED uniquement) par un professionnel.
Contrôle de l'éclairage	Variation de phase (TRIAC) Trailing Edge (TE) - Leading edge (LE)
Poids du luminaire net / brut	3,44kg / 4,22kg
Dimensions du carton [cm]	22cm x 22cm x 109cm
Dimensions du luminaire [cm]	20cm x 20cm x 105cm

Données techniques

Module LED	Cree DK201002 V1 JK3030 6V 3K (Fiche produit)
Alimentation ou Driver	Oui
Le feeder durabilité	50000h
Puissance racordée de la source lumineuse	13,7W
Puissance racordée du luminaire	16W
Flux lumineux de la source lumineuse	2093lm
Flux lumineux du luminaire	1358lm
Efficacité lumineuse du luminaire	84,9lm/W
ULOR	0%
Température de couleur	3000K
Cohérence chromatique	SDCM3
Scintillement de lumière (Pst LM)	≤1
Effet stroboscopique (SVM)	≤0.4
CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Facteur de puissance du luminaire	PF 0,95
Facteur THD	< 10%
Température de référence	+25°C
Plage de temp. de fonctionnement ambiante	-20...+45°C

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique C / EPREL

En option, le luminaire est également disponible :
- En classe de sécurité pour KL II.
- Pour la couleur LED 2700K [1/1].
- Pour une valeur différente du flux lumineux.
- Version avec dispositif de protection contre les surtensions (SPD).
- Pour une couleur différente de la monture (selon la palette de couleurs RAL).
- Pour une hauteur différente du luminaire.

Conditions de vente et autres informations, après contact avec le service commercial de Norlys.

Courant d'appel	2A / 50µsec
Évaluation BUG	"B1-U1-G0"

Nombre max. de luminaires de ce type par disjoncteur :

B 10A: 31, B 16A: 50, C 10A: 52, C 16A: 58

NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valgora
83160 La Valette du Var
FRANCE
+33 04 94 08 14 00
info@norlys.fr

TÜVRheinland CERTIFIED — Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016 — www.tuv.com ID 9108651873

PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Avant l'installation, lisez les instructions jointes au luminaire. En raison du développement dynamique de la technologie d'éclairage, nous fournissons des informations supplémentaires à la demande du client. La condensation, qui peut se produire dans les luminaires, est un phénomène naturel et ne détériore pas la qualité du luminaire.

BORG BOLLARD 6190

Accessoires Vendu séparément

202GA0009	Ancrage au sol
201GA0009	Adaptateur pour fondation en béton
203ZX0009	Ancre à bétonner

Pièces détachées

ZS6190zx0010	Kit de réparation.

Fichiers à télécharger

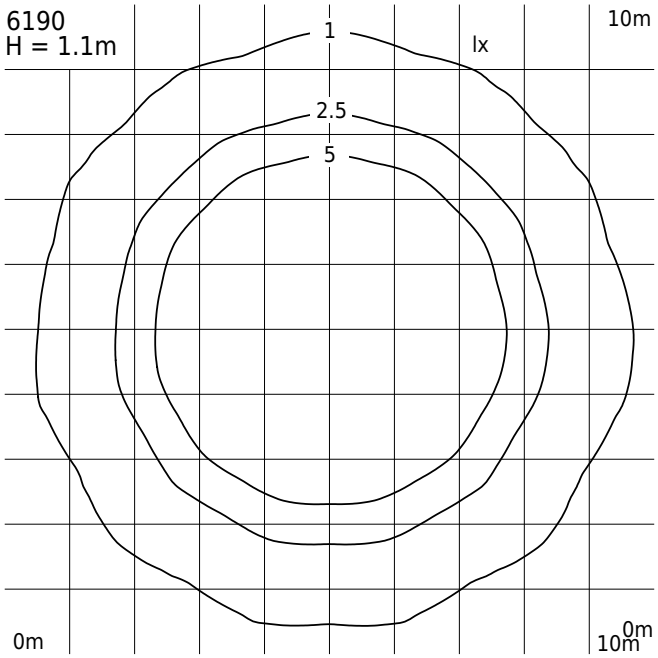
Fichiers photométriques format LTD	Fichiers photométriques format IES
Manuel	

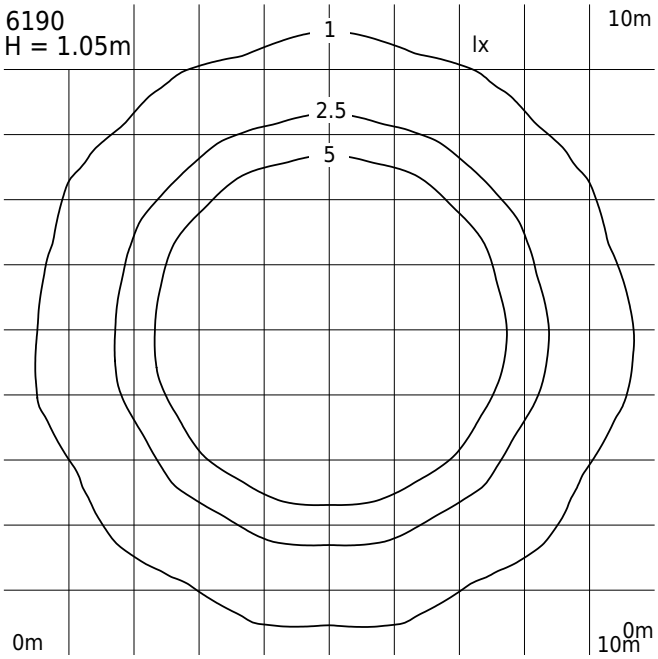
Index

Index	Couleur	RAL
6190AL	ALUMINIUM	9006
6190GR	GRAPHITE	7016

Autres couleurs selon le nuancier "Colors Template" / RAL - disponibles sur commande, après accord avec le service commercial de Norlys.

Courbes isolux





NORLYS S.A.R.L
Centre Hermès - Bt 6
Parc Tertiaire de Valg ora
83160 La Valette du Var
FRANCE
+33 04 94 08 14 00
info@norlys.fr

Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Avant l'installation, lisez les instructions jointes au luminaire. En raison du développement dynamique de la technologie d'éclairage, nous fournissons des informations supplémentaires à la demande du client. La condensation, qui peut se produire dans les luminaires, est un phénomène naturel et ne détériore pas la qualité du luminaire.