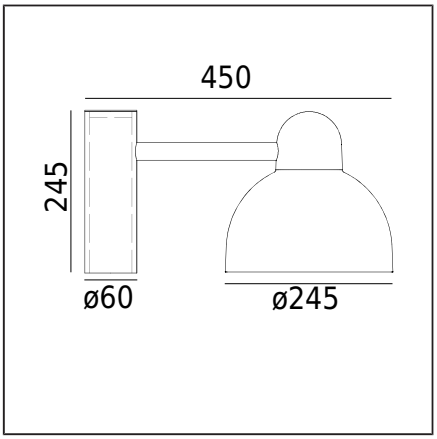
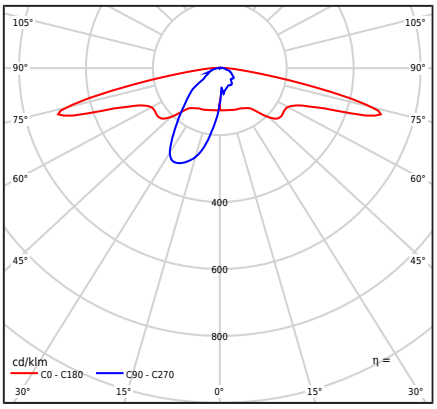
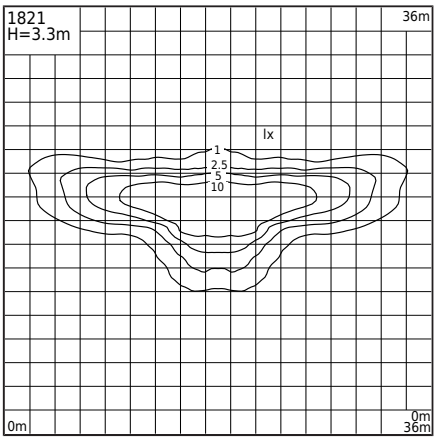
NORLYS KOSTER PRO 1821

Koster pro
1821XX0009
16.09.2026 v.09.15
www.norlys.fr









Type de luminaire

Type de luminaire	Luminaire sur poteau. Tête de mât
Répartition photométrique	Type de lentille Ledil T2-L (IESNA type III).
Caractéristiques du luminaire	Luminaire à bras droit conçu pour être installé sur un poteau d'éclairage avec un arbre de montage Ø60mm. Large répartition uniforme de la lumière.

Informations générales

Matériaux	Fonte d'aluminium et peinture par poudrage. Lentille extérieure étanche - plastique PMMA transparent.
Instructions de montage	Montage du luminaire : le luminaire est adapté à un poteau ø60mm, 80mm de profondeur. D'autres accessoires doivent être commandés séparément.
Connecteur	Câble H05VV-F 5G1, 3,7 m de long, à connecter à l'intérieur du mât (dans un boîtier électrique correctement sélectionné).
Type de source lumineuse	Kit optique avec IP67 (module LED et lentille); alimentation électronique
Contrôle de l'éclairage	Contrôle de lumière du système : programme extérieur DALI complet. L'alimentation est programmée pour le courant maximal autorisé. Programmation des autres paramètres après contact avec le Département des Ventes Norlys.
Poids du luminaire net / brut	2,86kg / 3,74kg
Dimensions du carton [cm]	43,5cm x 29cm x 24cm
Côté du luminaire	0,045m^2

Données techniques

Module LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G4+ 3K (Fiche produit)
Alimentation ou Driver	Oui
Le feeder durabilité	100000h
Contrôle externe	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Manuel de l'utilisateur)
Puissance racordée de la source lumineuse	16,9W
Puissance racordée du luminaire	19,4W
Flux lumineux de la source lumineuse	2776lm
Flux lumineux du luminaire	2700lm
Efficacité lumineuse du luminaire	139,2lm/W
ULOR	0%
Température de couleur	3000K
Cohérence chromatique	SDCM4
CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Facteur de puissance du luminaire	PF>0.98
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 D / EPREL	
Évaluation BUG	B1-U1-G1

Pièces détachées

ZS1821zx0009	Kit de service

Fichiers à télécharger

Fichiers photométriques format LTD	Fichiers photométriques format IES
Manuel	BIM Revit
BIM ArchiCAD	

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 TÜVRheinland CERTIFIED 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.

KOSTER PRO 1821

Index

Index	Couleur	RAL
1821AL	ALUMINIUM	9006
1821GR	GRAPHITE	7016

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

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.