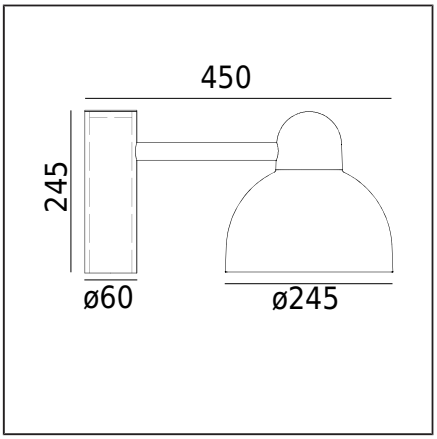
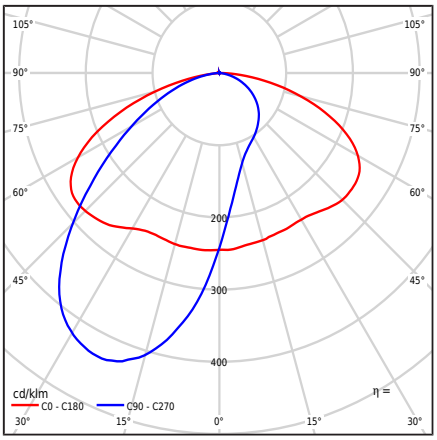
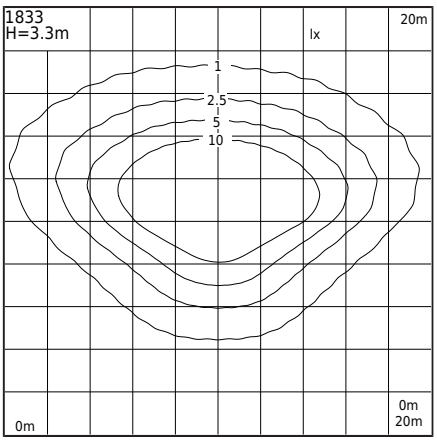
NORLYS KOSTER PRO 1833

Koster pro
1833XX0010
16.09.2026 v.10.10
www.norlys.fr









Type de luminaire

Type de luminaire	Luminaire sur poteau. Tête de mât
Répartition photométrique	Lentille de la société Ledil type T2-M.
Caractéristiques du luminaire	Luminaire à bras droit destiné à être installé sur un poteau d'éclairage avec une queue de montage Ø60 mm. Large diffusion uniforme de la lumière. Convient aux installations d'urgence sur tension continue : DC 176 ÷ 280 V

Informations générales

Matériaux	Fonte d'aluminium et peinture par poudrage. Diffuseur - polycarbonate transparent avec structure, stabilisé aux UV. Joint en silicone.
Instructions de montage	Fixation du luminaire : luminaire adapté au poteau de ø60mm, profondeur 80mm. Conformément aux instructions de montage jointes Les autres accessoires doivent être commandés séparément.
Connecteur	CÂBLE H05VV-F 2x1 L=4,2 Blanc pour connexion à l'intérieur du lampadaire (dans une boîte d'installation électrique appropriée).
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	2,6kg / 2,9kg
Dimensions du carton [cm]	46cm x 26cm x 26cm
Dimensions du luminaire [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Côté du luminaire	0,045m^2

Données techniques

Module LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 4K (Fiche produit)
Alimentation ou Driver	Oui
Puissance racordée de la source lumineuse	15,4W
Puissance racordée du luminaire	17,9W
Flux lumineux de la source lumineuse	2007lm
Flux lumineux du luminaire	2002lm
Efficacité lumineuse du luminaire	111,8lm/W
ULOR	0%
Température de couleur	4000K
Cohérence chromatique	SDCM5
CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Facteur de puissance du luminaire	PF 0.85
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

Optionnellement, le luminaire est également disponible :
- mode de fonctionnement/diminution : diminution par phase ; DALI ; 1...10V ; DALI extérieur programme complet
- sur commande spéciale, autres modes de fonctionnement/diminution disponibles dans le cadre du système "milieu de la nuit" NightDim
- pour la couleur des LED : 2200K, 2700K ....
- pour une autre valeur de flux lumineux
- en version avec dispositif de protection contre les surtensions (SPD)
- pour une autre couleur de luminaire (conforme à la palette de couleurs RAL)

Les conditions de vente et autres informations après accord avec le Service Commercial de la société Norlys.
Luminaire sur un bras droit à enmancher, destiné à être monté
sur un poteau d'éclairage avec un adaptateur Ø60 mm.
Répartition large et uniforme de la lumière.
Convient pour les installations d'urgence à tension continue : DC 176 ÷ 280 V.

Évaluation BUG	B1-U1-G1

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

PCC Cert CERTIFICATE ISO 14001

RoHS 2011/65/UE

Avant de commencer l'installation, il est nécessaire de lire le manuel fourni avec le luminaire. L'installation et les travaux de maintenance sont effectués par une personne disposant des autorisations et des qualifications appropriées, conformément aux réglementations en vigueur. En raison du développement dynamique de la technologie d'éclairage, des informations supplémentaires sont fournies sur demande du client. La condensation qui peut apparaître dans les luminaires est un phénomène naturel et n'affecte pas la qualité du luminaire.

KOSTER PRO 1833

Pièces détachées

4699100416	Module LED
469996500	Alimentation
ZS1813zx0010	Kit de service

Fichiers à télécharger

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

Index

Index	Couleur	RAL
1833AL	ALUMINIUM	9006
1833GR	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
CERTIFIED ISO 14001
RoHS 2011/65/UE

Avant de commencer l'installation, il est nécessaire de lire le manuel fourni avec le luminaire. L'installation et les travaux de maintenance sont effectués par une personne disposant des autorisations et des qualifications appropriées, conformément aux réglementations en vigueur. En raison du développement dynamique de la technologie d'éclairage, des informations supplémentaires sont fournies sur demande du client. La condensation qui peut apparaître dans les luminaires est un phénomène naturel et n'affecte pas la qualité du luminaire.