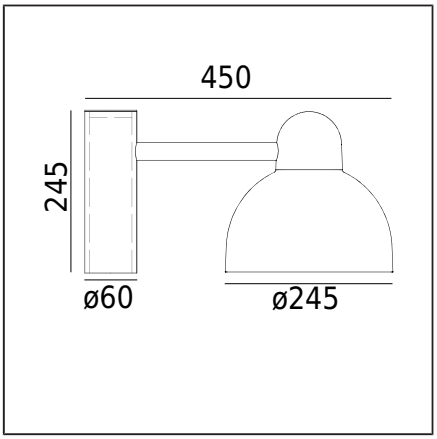
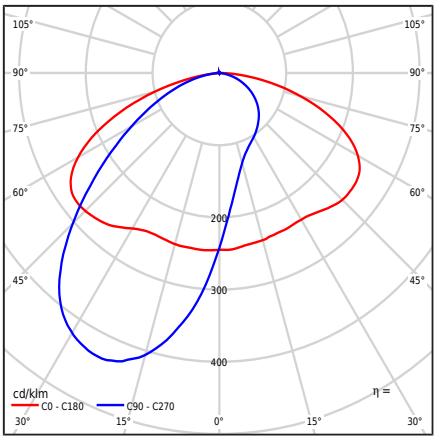
NORLYS KOSTER PRO 1839

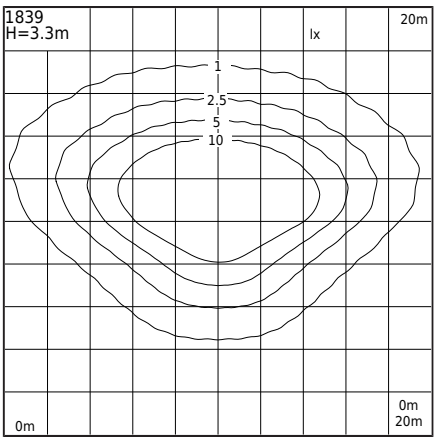
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1839XX0010
06.11.2026 v.10.4
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 avec bras droit monté, conçu pour être installé sur un poteau lumineux avec un axe de montage Ø50mm. Large et uniforme répartition de la lumière.

Informations générales

Matériaux	Fonte d'aluminium et peinture par poudrage. Diffuseur - polycarbonate transparent avec structure, stabilisé aux UV.
Instructions de montage	Fixation du luminaire : luminaire adapté au poteau ø60mm, profondeur 80mm. Les autres accessoires doivent être commandés séparément.
Connecteur	Câble H05VV-F 5G1 d'une longueur de 3,7 m pour une connexion à l'intérieur du poteau d'éclairage (dans un boîtier d'installation électrique adéquatement sélectionné).
Type de source lumineuse	Module LED, alimentation électronique Source lumineuse remplaçable (LED uniquement) par un professionnel.
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
Dimensions du luminaire [cm]	45cm x 24,5cm x 24,5cm
Côté du luminaire	0,045m^2

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

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 de commencer l'installation, il est nécessaire de lire le manuel joint à l'appareil. En raison du développement dynamique de la technologie d'éclairage, des informations supplémentaires sont fournies à la demande du client. La condensation qui peut se produire dans les appareils est un phénomène naturel et n'affecte pas la qualité de l'appareil.

NORLYS KOSTER PRO 1839

AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1839XX0010
06.11.2026 v.10.4
www.norlys.fr

Données techniques

Module LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 4K (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	15,4W
Puissance racordée du luminaire	17,1W
Flux lumineux de la source lumineuse	2801lm
Flux lumineux du luminaire	2002lm
Efficacité lumineuse du luminaire	117,1lm/W
ULOR	0%
Température de couleur	4000K
Cohérence chromatique	SDCM5
Scintillement de lumière (Pst LM)	≤0.1
Effet stroboscopique (SVM)	≤0.1
CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Menace photobiologique LED	RG0 ou RG1
Facteur de puissance du luminaire	PF>0.98
Facteur THD	7%
Surtension	6 / 10kV
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

En option, le luminaire est également disponible :
- pour une couleur LED de 2200K/2700K.
- pour une autre valeur de flux lumineux.
- pour une autre couleur de luminaire (conformément à la palette de couleurs RAL).

Conditions de vente et autres informations, après consultation avec le Département Commercial de la société Norlys.
Luminaire sur bras droit enfilé, destiné à être monté sur un poteau d'éclairage avec un manchon de montage Ø50mm.
Répartition large et uniforme de la lumière.

Courant d'appel	15A / 295µsec
Évaluation BUG	B1-U1-G1

Nombre max. de luminaires de ce type par disjoncteur :

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

Accessoires Vendu séparément

1270XX0010	Poteau télescopique
1273XX0009	Poteau télescopique
3011XX0010	Poteau télescopique
7660XX0009	Réduction

Pièces détachées

911750000	Kit de service électrique.
ZS1839zx0010	Kit de réparation.

Fichiers à télécharger

Fichiers photométriques format LTD — Fichiers photométriques format IES

Manuel

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 de commencer l'installation, il est nécessaire de lire le manuel joint à l'appareil. En raison du développement dynamique de la technologie d'éclairage, des informations supplémentaires sont fournies à la demande du client. La condensation qui peut se produire dans les appareils est un phénomène naturel et n'affecte pas la qualité de l'appareil.

KOSTER PRO 1839



Index

Index	Couleur	RAL
1839AL	ALUMINIUM	9006
1839GR	GRAPHITE	7016

Autres couleurs selon le nuancier "Colors Template" / RAL - 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 de commencer l'installation, il est nécessaire de lire le manuel joint à l'appareil. En raison du développement dynamique de la technologie d'éclairage, des informations supplémentaires sont fournies à la demande du client. La condensation qui peut se produire dans les appareils est un phénomène naturel et n'affecte pas la qualité de l'appareil.