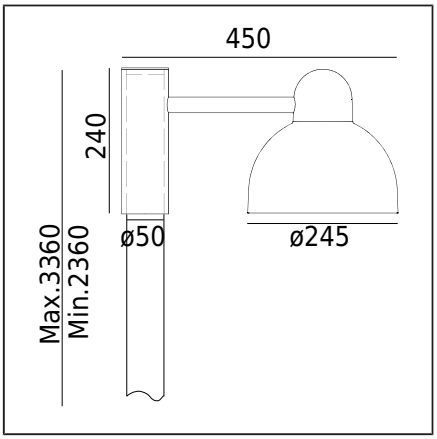
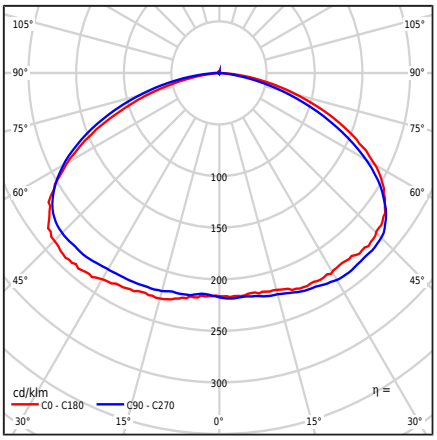
NORLYS KOSTER PRO 1824

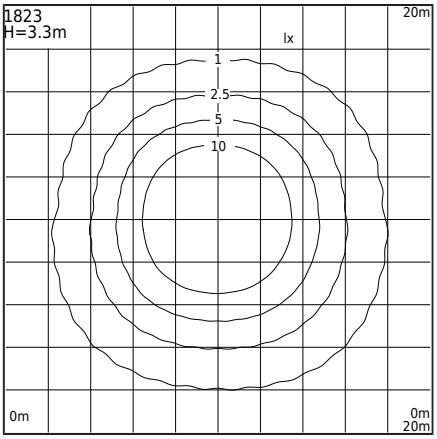
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 10 | LED | DALI2

Koster pro
1824XX0310
14.10.2026 v.10.6
www.norlys.fr









Type de luminaire

Type de luminaire	Mât d'éclairage (construction légère). Tête de mât (montage simple)
Répartition photométrique	Lentille de Ledil type VSM (type IESNA V).
Caractéristiques du luminaire	Luminaire au design classique, monté sur un poteau d'éclairage télescopique, à hauteur réglable de 2360..3360mm. Poteau d'éclairage équipé d'une porte de révision.

Informations générales

Matériaux	Fonte d'aluminium et peinture par poudrage. Diffuseur - polycarbonate transparent avec structure, stabilisé aux UV.
Instructions de montage	Fixation du luminaire : 3 trous ø10,5mm, sur un diamètre ø207mm tous les 120°. Contenu de l'ensemble : art. 1823- luminaire sur mât Ø50mm, art. 1273- poteau d'éclairage. Les autres accessoires doivent être commandés séparément.
Connecteur	Connecteur : pour câble max 5x4mm². Câble à gaine ronde de diamètre max ø12,5mm.
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 24cm

Données techniques

Module LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x4 G5 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	15,5W
Puissance racordée du luminaire	18,1W
Flux lumineux de la source lumineuse	2801lm
Flux lumineux du luminaire	1878lm
Efficacité lumineuse du luminaire	103,8lm/W
ULOR	0%
Température de couleur	3000K
Cohérence chromatique	SDCM5
Scintillement de lumière (Pst LM)	≤0.1
Effet stroboscopique (SVM)	≤0.1
CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
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 A G D / EPREL

En option, le luminaire est également disponible :
- en couleur LED 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, en accord avec le Département des Ventes de l'entreprise Norlys.

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

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

Commencer le montage, il est nécessaire de lire les instructions fournies avec le luminaire. En raison de l'évolution dynamique de la technologie de l'éclairage, des informations supplémentaires sont fournies à la demande du client. La condensation qui peut apparaître dans les luminaires est un phénomène naturel et n'affecte pas la qualité du luminaire.

Nombre max. de luminaires de ce type par disjoncteur :
B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

Pièces détachées

ZS1824zx0310	Kit de réparation.

Fichiers à télécharger

Fichiers photométriques format LTD	Fichiers photométriques format IES
Manuel	

Index

Index	Couleur	RAL
1824AL	ALUMINIUM	9006
1824GR	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

Avant de commencer le montage, il est nécessaire de lire les instructions fournies avec le luminaire. En raison de l'évolution dynamique de la technologie de l'éclairage, des informations supplémentaires sont fournies à la demande du client. La condensation qui peut apparaître dans les luminaires est un phénomène naturel et n'affecte pas la qualité du luminaire.