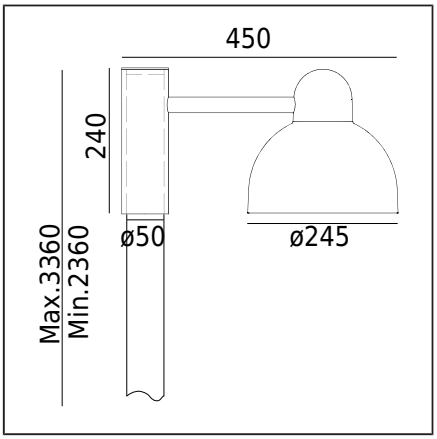
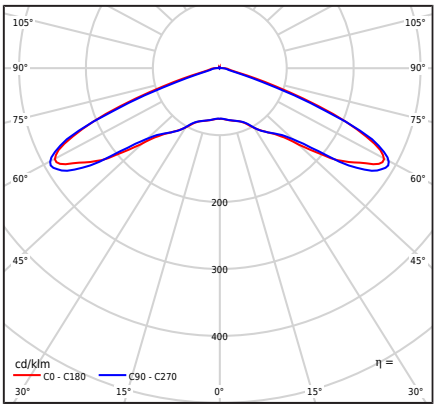
NORLYS KOSTER PRO 1844

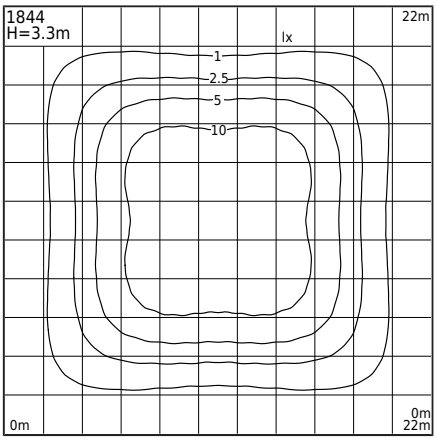
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | LED | DALI2

Koster pro
1844XX0309
14.10.2026 v.09.12
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 télescopique avec hauteur réglable de 2360..3360mm, Poteau équipé d'une porte de révision.

Informations générales

Matériaux	Fonte d'aluminium et peinture par poudrage. Diffuseur - plastique PMMA transparent, optique.
Instructions de montage	Montage du luminaire : 3 trous ø10,5mm sur un diamètre de ø207mm tous les 120 °. Jeu inclus : art. 1835 - luminaire monté sur le dessus Ø50mm, art. 1273 - poteau. Les autres accessoires doivent être commandés séparément.
Connecteur	Connecteur de connexion : pour câble max 5x4mm², Câble rond isolé avec un diamètre maximum de ø12,5mm.
Type de source lumineuse	Kit optique avec IP67 (module LED et lentille); 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 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	2927lm
Flux lumineux du luminaire	2718lm
Efficacité lumineuse du luminaire	140,1lm/W
ULOR	0%
Température de couleur	4000K
Cohérence chromatique	SDCM4
CRI	70
L90B10 [wg LM-80]	>100 000h
Facteur de puissance du luminaire	PF>0.98
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	
Courant d'appel	15A / 295µs
Évaluation BUG	B1-U1-G1

Pièces détachées

ZS1844zx0309	Kit de réparation.

Fichiers à télécharger

Fichiers photométriques format LTD	Fichiers photométriques format IES
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

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. Module LED remplaçable par une personne ayant les qualifications appropriées, conformément aux réglementations en vigueur. La condensation, qui peut se produire dans les luminaires, est un phénomène naturel et ne détériore pas la qualité du luminaire.

KOSTER PRO 1844

Index

Index	Couleur	RAL
1844AL	ALUMINIUM	9006
1844GR	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 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. Module LED remplaçable par une personne ayant les qualifications appropriées, conformément aux réglementations en vigueur. La condensation, qui peut se produire dans les luminaires, est un phénomène naturel et ne détériore pas la qualité du luminaire.