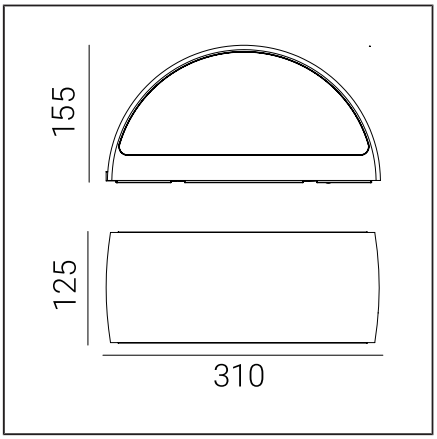
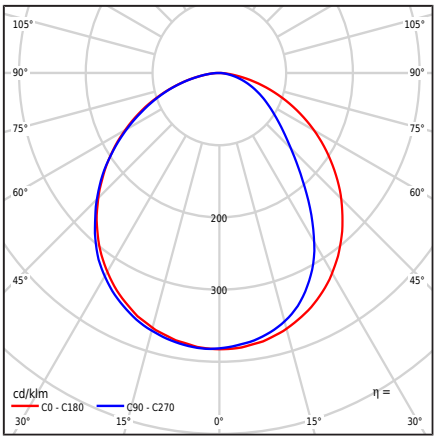
NORLYS VASA 451

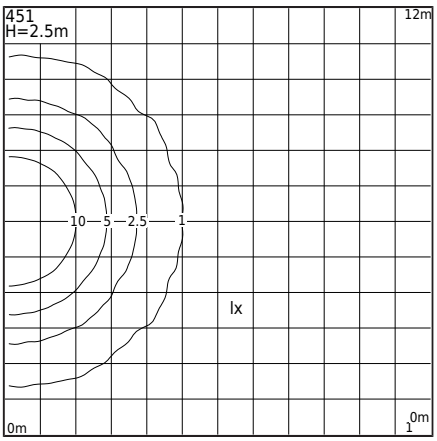
AC 220-240V 50-60Hz | IP 65 | IK 08 | LED | DIM

Vasa 451XX0009
16.09.2026 v.09.6
www.norlys.fr









Type de luminaire

Type de luminaire	Applique murale,
Répartition photométrique	Lumière hémisphérique diffuse dirigée vers le bas.
Caractéristiques du luminaire	Un luminaire avec un large éventail d'applications, y compris l'éclairage : des surfaces murales et d'autres concepts architecturaux.

Informations générales

Matériaux	Fonte d'aluminium et peinture par poudrage. Diffuseur - polycarbonate transparent avec structure, stabilisé aux UV. Joint en silicone. Presse-étoupe d'étanchéité en EPDM.
Instructions de montage	Montage du luminaire : plaque intermédiaire 2 trous de réglage 5x10mm, espacement 45mm, directement 2 trous ø5mm, espacement 68mm. Selon les instructions de montage jointes.
Connecteur	Bornes de connexion : max 3x2.5mm² Possibilité de connecter le luminaire en boucles de max. 3x1.5mm² Câble rond isolé d'un diamètre de ø7...10.5mm
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	2,27kg / 2,67kg
Dimensions du carton [cm]	34,5cm x 15cm x 17cm
Dimensions du luminaire [cm]	31cm x 12,5cm x 15,5cm

Données techniques

Module LED	Cree DK200305 V3 JB2835 3V 4K (Fiche produit)
Alimentation ou Driver	Oui
Le feeder durabilité	50000h
Contrôle externe	Dim. TRIAC (KGP) (Manuel de l'utilisateur)
Puissance racordée de la source lumineuse	4,2W
Puissance racordée du luminaire	6W
Flux lumineux de la source lumineuse	849lm
Flux lumineux du luminaire	457lm
Efficacité lumineuse du luminaire	76,2lm/W
ULOR	0%
Température de couleur	4000K
Cohérence chromatique	SDCM3
Scintillement de lumière (Pst LM)	≤1
Effet stroboscopique (SVM)	≤0.4
CRI	80
L80TM-21 [wg LM-80]	>102 000h
L90 TM-21 [wg LM-80]	>52 600h
Facteur de puissance du luminaire	PF 0,90
Facteur THD	15%
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 C / EPREL

Optionnellement, le luminaire est également disponible :
- Pour une couleur LED de 2700K [1/1].
- Pour une valeur de flux lumineux différente.
- Pour une couleur différente du luminaire (selon la palette de couleurs RAL).

Conditions de vente et autres informations, après contact avec le Département des Ventes Norlys.

Courant d'appel	8A / 10µs
Évaluation BUG	B0-U1-G0

Nombre max. de luminaires de ce type par disjoncteur :

B 10A: 46, B 16A: 75, C 10A: 74, C 16A: 120

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'assemblage, lisez les instructions jointes au luminaire. Les travaux d'installation et de service sont effectués par une personne ayant les autorisations et qualifications appropriées, conformément aux réglementations en vigueur. En raison du développement dynamique de la technologie d'éclairage, nous fournissons des informations supplémentaires sur demande. La condensation qui peut se produire dans les luminaires est un phénomène naturel et n'affecte pas la qualité du luminaire.

VASA 451

Pièces détachées

451zx0009	Kit de service

Fichiers à télécharger

Fichiers photométriques format LTD	Fichiers photométriques format IES
Manuel	BIM ArchiCAD

Index

Index	Couleur	RAL
451AL	ALUMINIUM	9006
451VI	BLANC	9003
451GR	GRAPHITE	7016
451SV	NOIR	9005

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 Valgora
83160 La Valette du Var
FRANCE
+33 04 94 08 14 00
info@norlys.fr

Avant l'assemblage, lisez les instructions jointes au luminaire. Les travaux d'installation et de service sont effectués par une personne ayant les autorisations et qualifications appropriées, conformément aux réglementations en vigueur. En raison du développement dynamique de la technologie d'éclairage, nous fournissons des informations supplémentaires sur demande. La condensation qui peut se produire dans les luminaires est un phénomène naturel et n'affecte pas la qualité du luminaire.