

FICHE PRODUIT

TruSys® WW 53 W 4000 K SI

TruSys® WALLWASHER | Module lumineux avec distribution lumineuse asymétrique

Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes compactes
- Magasins discount, supermarchés



Avantages du produit

- Conception optique innovante avec technologie rod lense sur toute la longueur du luminaire
- Les supports intérieurs empêchent le luminaire de tomber pendant le montage
- Raccordement électrique simple au rail d'alimentation par montage à encliquetage
- Distribution lumineuse unidirectionnelle pour l'éclairage et le balisage des murs ou des publicités
- Équerres de montage invisibles après le montage
- Le système prêt à l'emploi permet une installation facile
- Design de valeur
- Ligne continue avec jusqu'à 81 luminaires (ON/OFF) / 91 (DALI) et une longueur totale de 124 m (ON/OFF) / 151 m (DALI) possible
- Économies d'énergie pouvant atteindre 65 % par rapport aux luminaires avec 2 lampes T5 de 80 W
- Version avec alimentation DALI disponible

Caractéristiques du produit



- Distribution lumineuse asymétrique du lèche-mur avec angle de faisceau de 45 °
- Efficacité lumineuse : jusqu'à 135 lm / W
- Prises à énergie fixe pour raccordement électrique
- Boîtier en aluminium de haute qualité
- Type de protection : IP20
- Selon le langage de conception unifié LEDVANCE (conception SCALE)

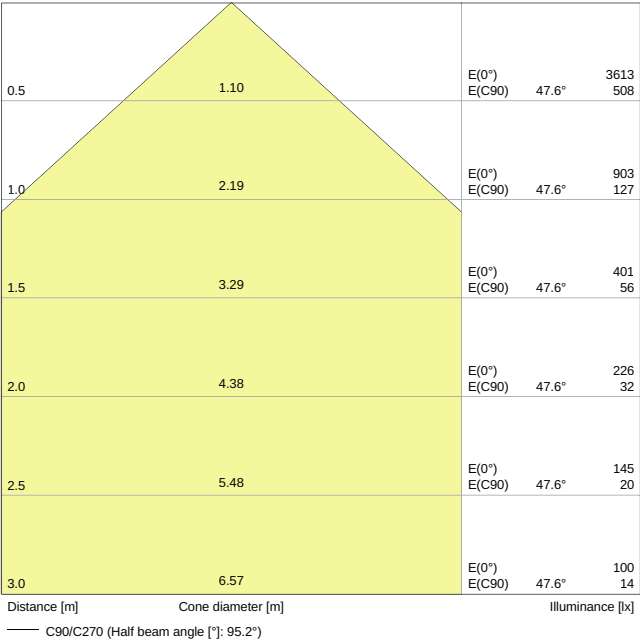
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

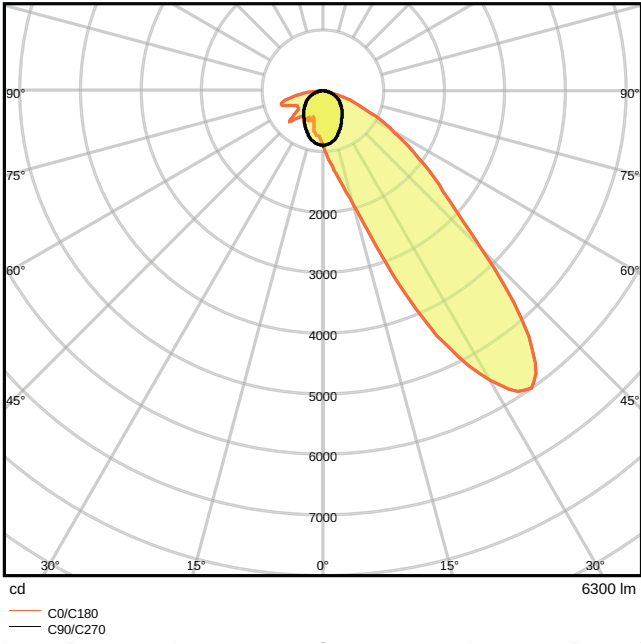
Puissance nominale	53,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	220 mA
Courant d'appel	30 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	250 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	16
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	15
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	27
Facteur de puissance λ	$\geq 0,95$
Distorison hamonique totale	< 6.1 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	6300 lm
Efficacité lumineuse	120 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 3 sdc
Sans scintillement	Oui
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
Angle de rayonnement	45 °



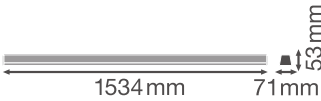
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1534.00 mm
Largeur	71.00 mm
Hauteur	53.00 mm
Poids du produit	1740,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Silver
Couleur du teinte	Silver
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)

Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
Type de connexion	Dispositif de raccordement
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK07
Dimmable	Non
Montage	Suspended/Surface
Emplacement montage	Rail de montage
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	75000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / ENEC / EAC / RoHS
Brûleur sécurisé	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Rail avec 5 (On-Off) ou 7 (DALI) câbles intégrés

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction Trusys Trunking System
	Offres Tender Text 4058075100596
	Declarations of conformity TRUSYS LED

TÉLÉCHARGEMENTS

	On-Pack-Info Legal Insert TruSys
	IES file (IES) TRUSYS LED 53W 4000K WW SI
	LDT file (Eulumdat) LEDVANCE TruSys LED 53W 4000K WW SI
	R3D file (Relux 3D Model) Trusys
	M3D file (3D Model) TRUSYS LED
	ULD file (DIALux) TruSysWALLWASHER53W4000KSI
	ULD file (DIALux) TRUSYS WALLWASHER 53W 4000K

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075100596	Etui carton fermé 1	58 mm x 1,552 mm x 82 mm	1905.00 g	7.38 dm ³
4058075100602	Carton de regroupement 3	1,561 mm x 186 mm x 94 mm	6140.00 g	27.30 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.