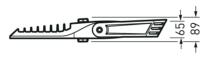
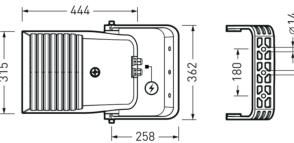
LnPlus 40-AM19L-SLR2/15000-730 12G1 ET



TOC: 6000578840







Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
Éclairage d'accentuation Chantiers Dépôts de conteneurs Emplacements de stockage Parcs Terrains de sport Courts de tennis		
Projecteur LED pour illumination de s	surfaces.	
Embout de candélabre Montage de base Montage en saillie		
En version MLT (Technologie Multi Lens), composé de systèmes de lentilles hautement efficaces, résistants aux UV et aux températures extrêmes, en montage quadruple.		
Asym. semi extensif (AM19L)		
31 °		
Valeur initiale CLO	Valeur finale CLO	
3000 K	3000 K	
15000 lm	15000 lm	
109,00 W	114,00 W	
138 lm/W	132 lm/W	
L80 (25 °C) = 100.000 h		
70		
5 SDCM		
Groupe 2 - sans risque		
460 mm		
DB703 / RAL9006		
Corps du luminaire et support de la vitre de fermeture en aluminium moulé sous pression. Verre de fermeture en verre de sécurité simple plan, maintenu dans un cadre support.		
Avec appareillage électronique, com	mutable.	
6 kV		
I		
IK09		
960 °C		
25 °C		
6		
11		
11		
	Éclairage d'accentuation Chantiers C Courts de tennis Projecteur LED pour illumination de s Embout de candélabre Montage de t En version MLT (Technologie Multi L aux UV et aux températures extrême Asym. semi extensif (AM19L) 31° Valeur initiale CLO 3000 K 15000 Im 109,00 W 138 Im/W L80 (25°C) = 100.000 h 70 5 SDCM Groupe 2 - sans risque 460 mm DB703 / RAL9006 Corps du luminaire et support de la v en verre de sécurité simple plan, ma Avec appareillage électronique, com 6 kV 10 kV Borne à fiche 20 - 100 % Oui 220 - 240 V 50/60 Hz 10 % IP66 I IK09 960 °C 25 °C 6 11	

18

503 mm

390 mm

Longueur net

Largeur net

Max. Luminaires un C16



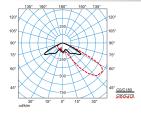


TOC: 6000578840

Hauteur net	250 mm
Poids	8,0 kg

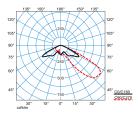
Light Engine Données				
Light Engine	Température de couleur	Courant lumineux noté	Puissance raccord. val. type	Efficacité lumineuse
Valeur initiale CLO	3000 K	15000 lm	109,00 W	138 lm/W
Valeur finale CLO	3000 K	15000 lm	114,00 W	132 lm/W

courbes photométriques



LnPlus 40-AM19L-SLR2/15000-730 12G1 ET (CLO initial value)

DIN 5040: A30 UTE: 1.00 J DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 26 78 99 100 100



LnPlus 40-AM19L-SLR2/15000-730 12G1 ET (CLO end value)

DIN 5040: A30 UTE: 1.00 J DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 26 78 99 100 100

Accessoires commercialisés

Article	Description
MLT ZAH p4 6818500	Protection sur la face arrière pour les systèmes de lentilles MLT IQ.
0805 Traverse A 1/76 1xLnPlus 40 8287700	Traverse pour la fixation d'un projecteur LED LnPlus 40. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât Ø 76 mm.
0805 Traverse A 1/89 1xLnPlus 40 8287800	Traverse pour la fixation d'un projecteur LED LnPlus 40. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât Ø 89 mm.
0805 Traverse A 3/76 3xLnPlus 40/60 8288100	Traverse pour la fixation de trois projecteurs LED LnPlus 40/60. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât \varnothing 76 mm.
0805 Traverse A 3/89 3xLnPlus 40/60 8288200	Traverse pour la fixation de trois projecteurs LED. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât \varnothing 89 mm.
0805 Traverse A 3/108 3xLnPlus 40/60 8288300	Traverse pour la fixation de trois projecteurs LED. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât Ø 108 mm.
0805 Traverse A 2/76/180° 2xLnPlus 40/60 8288400	Traverse pour la fixation de deux projecteurs LED LnPlus 40/60. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât \varnothing 76 mm.
0805 Traverse A 2/89/180° 2xLnPlus 40/60 8288500	Traverse pour la fixation de deux projecteurs LED LnPlus 40/60. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât Ø 89 mm.



LnPlus 40-AM19L-SLR2/15000-730 12G1 ET

TOC: 6000578840

0805 Traverse A 4/76 4x LnPlus 40/60 8288700	Traverse pour la fixation de quatre projecteurs LED LnPlus 40/60. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât Ø 76 mm.
0805 Traverse A 4/89 4x LnPlus 40/60 8288800	Traverse pour la fixation de quatre projecteurs LED LnPlus 40/60. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât Ø 89 mm.
0805 Traverse A 4/108 4x LnPlus 40/60 8288900	Traverse pour la fixation de quatre projecteurs LED LnPlus 40/60. Montage sur mât droit pour mâts avec un diamètre de la tête du mât Ø 108 mm.
0805 Traverse S2 2/89 2x LnPlus 40 8289000	Traverse pour la fixation de deux projecteurs LED LnPlus 40. Montage d'embouts de mât, pour mâts au diamêtre de tête de \varnothing 89 mm.
0805 Traverse S2 2/108 2x LnPlus 40 8289100	Traverse pour la fixation de deux projecteurs LED LnPlus 40. Montage d'embouts de mât, pour mâts au diamètre de tête de Ø 108 mm.
0805 Traverse S1 1/76 1x LnPlus 40/60 8289400	Traverse pour la fixation d'un projecteur LED LnPlus 40/60. Montage d'embouts de mât, pour mâts au diamètre de tête de \varnothing 76 mm.
0805 Traverse S1 1/89 1x LnPlus 40/60 8289500	Traverse pour la fixation d'un projecteur LED LnPlus 40/60. Montage d'embouts de mât, pour mâts au diamètre de tête de \varnothing 89 mm.
MLT ZAHL Ledil sw p4 8508900	Protection sur la face arrière pour les systèmes de lentilles MLT IQ.

Texte d'appels d'offres

Projecteur LED pour illumination de surfaces. Avec équipement SLR (Smart Lighting Ready) permettant une intégration ultérieure de composants pour des systèmes de gestion d'éclairage. Les socles standardisés selon Zhaga sont fixés sur la tête du luminaire en haut ainsi que sur le recouvrement inférieur. Le luminaire conçu pour la norme D4i est certifié Zhaga/D4i. Le luminaire satisfait aux exigences de la norme EN 60598, il a été conçu pour des actions du vent selon la norme EN 1991 (Eurocode), la valeur de base maximale de la vitesse de référence du vent étant de 30 m/s (correspondant à la zone de vent 4 en Allemagne) dans la catégorie de terrain I. Étrier de montage en fonte d'aluminium. L'étrier de montage stable avec 3 trous permet non seulement une fixation en 2 points mais aussi une fixation centrale en 1 point. Tête de projecteur pivotant sur l'étrier de montage grâce au montage à 1 point. Blocage de la position de pivotement par des arrêts dentés. La tête du projecteur et l'étrier de montage sont entièrement montés à la livraison. Montage sur mât possible pour une application unique ou multiple au moyen d'accessoires. En version MLT (Technologie Multi Lens), composé de systèmes de lentilles hautement efficaces, résistants aux UV et aux températures extrêmes, en montage quadruple. À répartition semi-extensive asymétrique des intensités lumineuses. D'autres faisceaux sont disponibles pour une adaptation flexible à des tâches d'éclairage personnalisées client. Flux lumineux du luminaire et couleur de lumière fixes, avec maintien du flux lumineux en fin de vie (CLO). Flux lumineux du luminaire 15000 lm, puissance raccordée 109 W, rendement lumineux maximale du luminaire 138 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, Disponible sur demande également en version Tunable White (2200 K - 4000 K). indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 70. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 5 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t q 25 °C) = 100.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Corps du luminaire et support de la vitre de fermeture en aluminium moulé sous pression. Verre de fermeture en verre de sécurité simple plan, maintenu dans un cadre support. Corps du luminaire (couleur primaire) et étrier de retenue (couleur supplémentaire) de couleur contrastée. Couleur primaire anthracite (similaire à DB 703), couleur supplémentaire gris argent (similaire à RAL 9006). Boîtier de luminaire très résistant aux intempéries, revêtement poudré. Possibilité d'autres variantes de couleur selon RAL ou code couleur DB. Dimensions (L x I): 503 mm x 390 mm, hauteur 250 mm. Résistant aux chocs des balles selon DIN 18032-3. Classe électrique (EN 61140): I, indice de protection (norme EN 60529): IP66, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262: IK09. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Surface exposée au vent Fw . Poids: 8,0 kg. Avec appareillage électronique, commutable. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Résistance aux pics de tension Mode différentiel / mode commun : 6 kV / 10 kV. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation, sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits Classe d'efficacité énergétique C 86005036-00 C SL-B7V2N80L3EU