

CANOPY TERRA

AUVENT POUR MONTAGE EN SURFACE

Lumière d'auvent



eralux®



Équipée d'un bloc d'alimentation, la série TERRA est capable d'en faire plus que les autres éclairages de canopée. TERRA Canopy est livré avec un pilote programmable, des capacités de commandes intelligentes et est compatible avec les gradateurs. Le TERRA Canopy est un adaptateur de surface à point unique qui peut s'adapter à n'importe quelle surface. Comme le TERRA, le luminaire offre un faisceau lumineux ponctuel avec différentes options d'angle. La tête LED peut se verrouiller à différents angles, vous pouvez choisir un éclairage droit ou perpendiculaire au mur. La série Terra est dotée d'une gradation tri-mode (Triac, ELV, 0-10V), sans scintillement et avec une gradation jusqu'à 10 %.

DATE				
NOM DU PROJET				
TYPE				
QTÉ				
CODE DE COMMANDE	AE-TL-TRC-30-UV	P		

FONCTIONNEMENT ET ÉLECTRICITÉ

TENSION D'ENTRÉE	120 - 277 V
FACTEUR DE PUISSANCE	>0.9
DISTORSION HARMONIQUE TOTALE (THD)	<20%
DIMMING	TRIAC (LE/TE) 0 - 10 V

PERFORMANCE

LUMENS PAR WATT	54 LPW à 3000K 25 LPW à 3500K, 4000K
LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE	30 W
DISTRIBUTION	20°, 25°, 35°, 50°

MÉCANIQUE ET BOÎTIER

LOGEMENT	Aluminium moulé sous pression
LENTILLE	Lentille en polycarbonate très durable et à haute transmission
FINITION	Noir, blanc, argent
ALIMENTATION ÉLECTRIQUE	Pilote LED électronique Factory Wire
TABLEAU LED	COB

CONDITION D'APPLICATION

PLAGE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE	De -10 °C à 35 °C
-------------------------------	-------------------

MONTAGE COMPATIBLE

MONTAGE	Canopée
---------	---------

GARANTIE

GARANTIE DU SYSTÈME - 5 ANS

Eralux garantit les pilotes, les LED et les cartes défectueuses pendant 5 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie n'est valable que si l'appareil est installé et utilisé conformément aux guides d'installation et aux spécifications. En cas de défaut, Eralux enverra gratuitement les pilotes et les cartes avec des instructions de remplacement complètes ainsi que des instructions sur l'utilisation de l'appareil. le retour des pièces défectueuses à Eralux.

ENTRETIEN DU LUMEN - L85 à 50 000 heures

Rendement lumineux initial de 85 % pour 50 000 heures de fonctionnement, à une température ambiante de 25°C, conformément aux lignes directrices publiées par l'Illuminating Engineering Society (IES)

eralux®

CANOPY TERRA

AUVENT POUR MONTAGE EN SURFACE

Lumière d'auvent

DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-TL-TRC-30-UV P

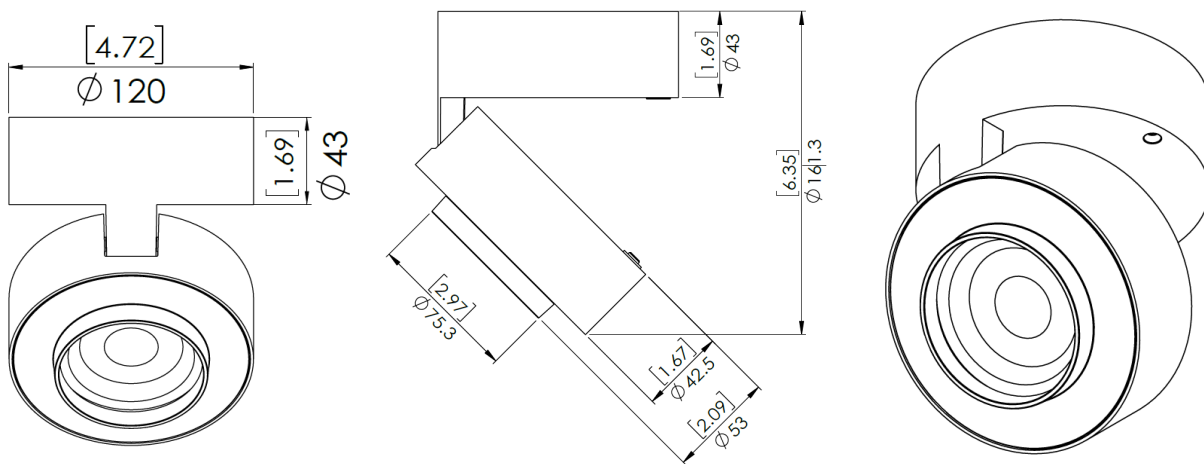
GUIDE DE COMMANDE

EXEMPLE : AE-TL-TRC-30-UVNFP30BK

FAMILLE FIXTURE	WATTAGE	TENSION	DISTRIBUTION	CRI	CCT	FINITION
AE-TL-TRC	-30	-UV		P		
AE-TL-TRC ERALUX TERRA CANOPY light	-30 30 watts	-UV Tension d'entrée 120 - 277 V	NF Distribution étroite de la lumière 20° CBCP 90CRI : 12810	P Premium 90 CRI	30 3000K CCT Lumens : 1560	BK Finition poudre noire
			FL Lumière diffuse distribution 25° CBCP 90CRI : 9920		35 3500K CCT Lumens : 1685	WH Peinture poudre blanche
			WF Large lumière d'inondation distribution 35° CBCP 90CRI : 4520		40 4000K CCT Lumens : 1685	SV Finition poudre argentée
			VF Très large lumière d'inondation distribution de 50° CBCP 90CRI : 3035			

DIMENSIONS DU PRODUIT

AE-TL-TRC-30-UVXXPXXXX



eralux®

CANOPY TERRA

AUVENT POUR MONTAGE EN SURFACE

Lumière d'auvent

DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-TL-TRC-30-UV P

ESTIMATION DU LUMEN

La puissance lumineuse varie en fonction du CCT et de l'IRC. Pour estimer le flux lumineux des différentes combinaisons CCT/CRI, utilisez les facteurs de correction indiqués dans le tableau ci-dessous :

FACTEURS D'AJUSTEMENT DE L'ESTIMATION DU LUMEN		
CCT	3000K	4000K
PREMIUM (90CRI)	.86	.93

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

AE-TL-TRC-30-UVNFP30XX

RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			GRAPHIQUE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE
ZONE	LUMENS	% DE LA FIXE	
0-20°	1640.48	72.40	
0-30°	1996.08	88.10	
0-40°	2131.65	94.10	
0-60°	2197.96	97.00	
0-80°	2216.87	97.80	
0-90°	2223.98	98.20	

AE-TL-TRC-30-UVFLP30XX

RÉSUMÉ DES LUMENS ZONAUX			GRAPHIQUE POLAIRE D'INTENSITÉ LUMINEUSE
ZONE	LUMENS	% DE LA FIXE	
0-20°	1620.85	70.20	
0-30°	2004.27	86.80	
0-40°	2157.6	93.40	
0-60°	2237.64	96.90	
0-80°	2259.31	97.80	
0-90°	2266.96	98.20	

eralux®

CANOPY TERRA

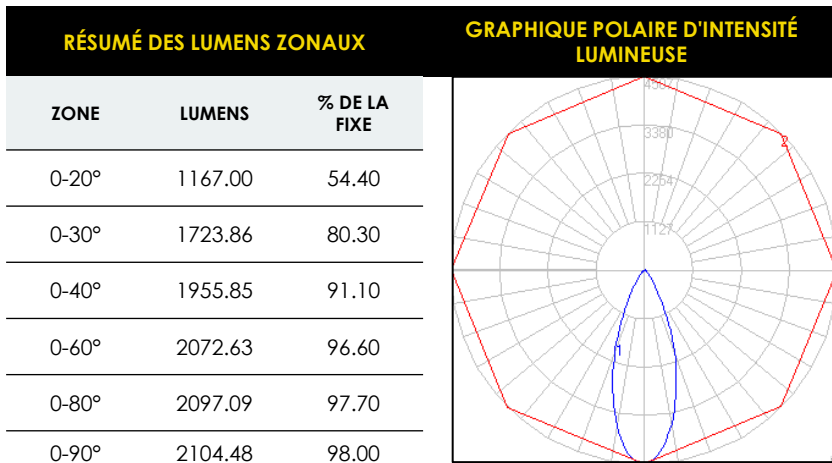
AUVENT POUR MONTAGE EN SURFACE

Lumière d'auvent

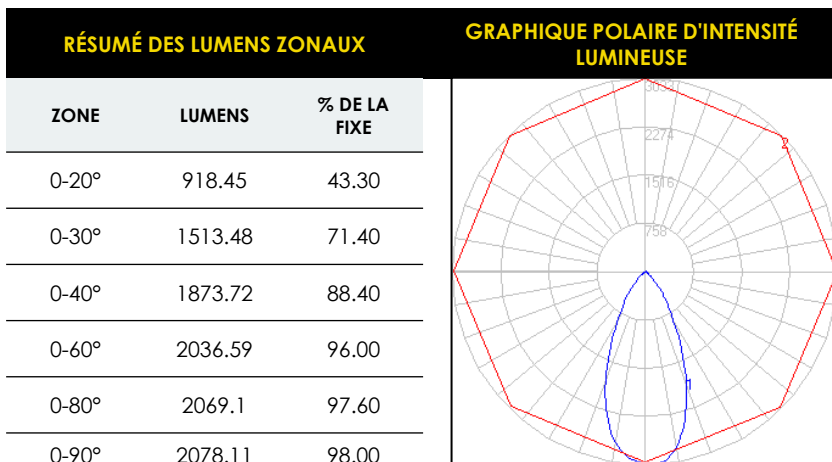
DATE	
NOM DU PROJET	
TYPE	
QTÉ	
CODE DE COMMANDE	AE-TL-TRC-30-UV P

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES (SUITE)

AE-TL-TRC-30-UVWFPXXXX



AE-TL-TRC-30-UVVFPXXXX



LISTE DE COMPATIBILITÉ DES GRADATEURS

Variateur TRIAC/ELV @120VAC

Lutron SLV-600X
Lutron S2-LX
Lutron GL-600H
Lutron NFTU-5A
Lutron DVLV-600P
Leviton 6602-X
Leviton 6681-X
Leviton 6683-X
Leviton 6684-X

Variateur TRIAC/ELV @120VAC

Leviton 700-X
Leviton 705-X
Leviton 6633
Leviton 6674
Leviton IPI06-1LZ
Cooper 9530XXX
Lightolier MP600X
Advance SR150LED120

Variateur 0-10V @120VAC

Lutron, série Diva (référence DVTV)
Lutron, série Nova (référence NFTV)
Leviton, série IllumaTech (référence IP710-DL)

eralux®

CANOPY TERRA

AUVENT POUR MONTAGE EN SURFACE

Lumière d'auvent

DATE					
NOM DU PROJET					
TYPE					
QTÉ					
CODE DE COMMANDE	AE-TL-TRC-30-UV		P		

VUE D'ENSEMBLE



LUMIÈRE D'AUVENT POUR MONTAGE EN SURFACE

L'auvent à montage en surface simple vous permet de placer les lumières sans restriction par rapport à la direction du rail. Vous pouvez également choisir l'un des systèmes de rails les plus populaires, tels que Juno, Halo, Lightolier ou Global.

CONCEPTION HAUT DE GAMME

Matériaux en aluminium moulé sous pression sélectionnés pour une dissipation thermique efficace, une rigidité structurelle accrue maximisant la durée de vie des LED et le fonctionnement du pilote. Les composants intégrés permettent un faible encombrement et une esthétique soignée.

FINITION DE LA PEINTURE

Les couleurs standard sont le noir, le blanc et l'argent. Contactez-nous pour des finitions de peinture personnalisées afin d'adapter votre appareil à l'espace de votre projet.

PLUSIEURS OPTIONS

Personnalisez votre tête de rail en choisissant parmi une variété d'options CCT, ce qui vous permet d'avoir un appareil unique qui convient à votre projet.

CONTRÔLE DES GLACES

Le Terra Canopy est doté d'un rebord afin de limiter l'éblouissement.