

UNILUX TH-H150465N90U

TOSHIBA

Caractéristiques

. Type	HIGHBAY LED
. Dimensions Produit (mm)	Ø340
. Flux Utile (Lm)	21680
. Puissance consommée (W)	148
. Efficacité Lumineuse (Lm/W)	146
. UGR	<25
. LOR (%)	100
. ULOR (%)	0
. DLOR (%)	100
. Température de couleur CCT Réglable	Non
. Température de couleur CCT (° Kelvin)	4000K
. Type d'optique	
. Angle de diffusion (°)	90
. Coloris/Finition	Noir
. RAL	9005
. Produit Orientable	Non
. Matériaux Produit	Aluminium moulé sous haute pression
. Matériaux Diffuseur	Cache transparent avec système de lentille intégré
. Composants LED	SMD
. IP indice de protection eau et poussière	65
. IK indice de protection contre les chocs	08
. IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>80
. Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	850
. Classe Electrique	I
. Tension Entrée (V)	AC100-277
. Facteur de Puissance (PF)	>0.87
. Température de Fonctionnement (°C)	-30+40
. Température de Stockage (°C)	-30+85
. Taux d'humidité	15-90%
. Produit Gradable	Non
	On-Off
. Systèmes compatibles	
. Détecteur de mouvement inclus	Non
. Détecteur de luminosité inclus	Non
. Mode de détection	



Accessoires

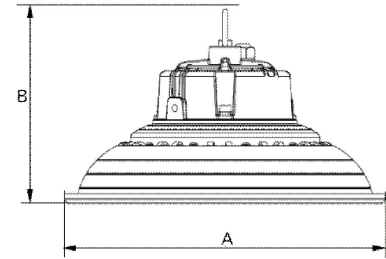
. Accessoires Inclus	Œillet de suspension en acier inoxydable, 2M de câble
. Accessoires en option	

UNILUX TH-H150465N90U

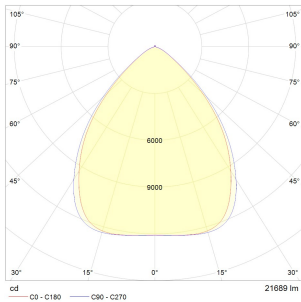
TOSHIBA

Dimensions - Installation

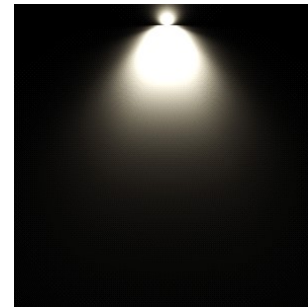
. Type(s) d'installation	Suspendu
. Nombre de produits par dijoncteur	
. Dimensions Produit (mm)	AØ340xB185
. Dimensions percement (mm)	
. Poids Net (Gr)	3200
. Produit recouvrable	Non
. Environnement(s) d'installation	Industrie; Logistique



Photométrie



Distance [m]	Cone Diameter [m]	Beam Diameter [m]	Beam Angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.89 0.86	Ø1.8'	43.2°	48324
1.0	1.79 1.72	Ø3.6'	43.2°	12081
1.5	2.68 2.58	Ø5.4'	43.2°	5089
2.0	3.58 3.44	Ø7.2'	43.2°	3030
2.5	4.47 4.30	Ø9.0'	43.2°	2444
3.0	5.36 5.16	Ø10.8'	43.2°	1933



. Ellipse de MacAdam (SMDC)	<6
. Luminance à 65° (cd/m ²)	
. Qualité visuelle UGR Transversal*	24
. Qualité visuelle UGR Longitudinal*	24.1
* en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20	

Garantie - Normes

. Durée de vie	L80B10 50 000Hrs @25°C
. Garantie	5 ans
. Groupe Sécurité Photobiologique	RG1
. CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE; EN 55015; EN 60598-1; EN 60598-2-1; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 61547; EN 62031; EN 62471; EN 62493; RoHs
. ENEC	Non

Caractéristiques Driver

. Driver	Intégré
. Dimensions Driver Long/Larg/Haut (mm)	
. Puissance Totale en charge (W)	148 (+/-10%)
. Variation	On-Off
. Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Non
. Classe Electrique	I
. Tension Entrée (V)	AC100-277
. Courant Entrée (A)	<0.20
. Fréquence (Hz)	50/60
. Tension Sortie (V)	DC42-54
. Courant de Sortie (mA)	2800
. Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
. Efficacité (%)	90
. Facteur de Puissance (PF)	>0.92
. THD (Taux de distortion harmonique)	<20%
. Protection Surtension	

UNILUX TH-H150465N90U

TOSHIBA

Texte CCTP

Armature industrielle à technologie LED pour installation à grande hauteur. Luminaire à répartition extensive du flux 90°, low Glare UGR<25 (EN 12464-1). Flux lumineux sortant du luminaire 21680lm. Puissance raccordée 148W. Efficacité lumineuse 146lm/W. T° de couleur (CCT) blanc neutre 4000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 @ 50 000Hrs en utilisation 24/24H. Garantie du produit 5 ans. Corps en aluminium moulé sous haute pression. Dimensions Ø340mm. Poids 3.2kgs. Classe électrique I. T° de fonctionnement : -30+40°C. Indices de protection IP66. Degré de résistance aux chocs IK08. T°essai au fil incandescent 850°.

Données logistiques

. Code de commande	TH-H150465N90U	. PCB Qté	1
. Gencode	3662208004029	. PCB Poids Brut (Kgs)	3,6
		. PCB Taille (cm)	39x39x18