



Cloche LED PHB2 est la référence pour l'éclairage des espaces industriels ou des entrepôts. Le HBB est équipé d'un boîtier IP65 avec des fentes de ventilation intégrées pour un refroidissement optimal et avec leds SMD2835 haute performance et d'un driver de qualité 1-10V gradable. Le HBB est livré en standard avec un couvercle en polycarbonate mat. Efficacité jusqu'à 130lm/W à 4000K, faisceau standard de 110°. Avec le support mural en option, il est possible de monter l'unité en position fixe sur le mur ou le plafond. Options possibles : driver DALI, support mural, protection anti-chute, lentille transparente 60 ou 90°. Version HO avec un rendement jusqu'à 150 lm/W.

IP65	IK08	110	5 ANS	jusqu'à 130	>0,95	70.000 L80B10	OUI	>80	4000	1-10V	EMC3030	34	NON	OUI

Specifications technique

Reference	PHB22004HO
EAN code	5420076283254
ETIM code	EC001716

Specifications électrique

Puissance système (W)	200
Puissance led (W)	186
Tension (Vac)	100~277
Fréquence (Hz)	47~63
Contrôleur inclus	oui
Contrôleur in/externe	interne
Driver marque	TCL
Driver référence	
Dimmable	1-10V
Flicker free	oui
Power factor	>0,95
Taux d'harmonique	<15%
Driver output (V)	
Driver output (mA)	
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	A+
N° sur disj. 16A type C	6
N° sur disj. 16A type D	9
Inrush current driver	70A

Garantie et certification

Durée de vie (h)	70.000 L80B10
Garantie (ans)	5 (hors batteries)
ENEC	no

Propriétés photométriques

Angle rayonnement (°)	110
Temp. de couleur (K)	4000
Rendu de couleurs CRI	>80
UGR	34
Solidité de couleurs	<5
Sortie de lumen (Lm)	29018
Lm/W	130
Flux code	
Puce led	EMC3030
Fournisseur led	Tiandian
Nombre de puce led	490
Classe photobiologique	RG1

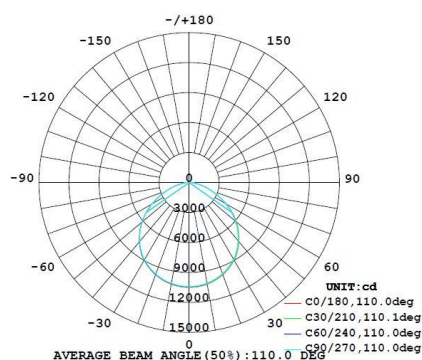
Dimensions et caractéristiques du matériau

Dimensions (LxIxH)	320x320x188mm
Poids (kg)	4,3
Couleur	noir
Temp. de travail (°C)	-30~+45
Valeur IP	IP65
Valeur IK	IK08
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
UL94	
Nombre en vrac	1
Nombre sur palette	42
Quantité minimum	1
Article en stock	oui

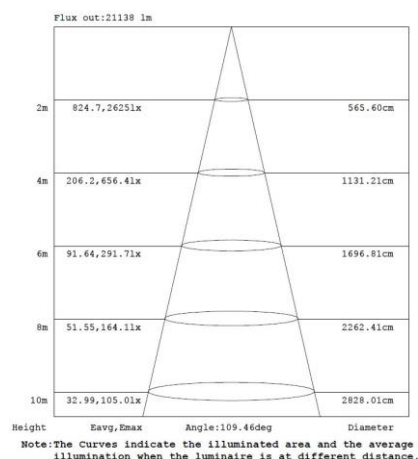
PHB22004HO Cloche LED PHB2 200W high output 4000K IP65 1-10V

Lumen distribution

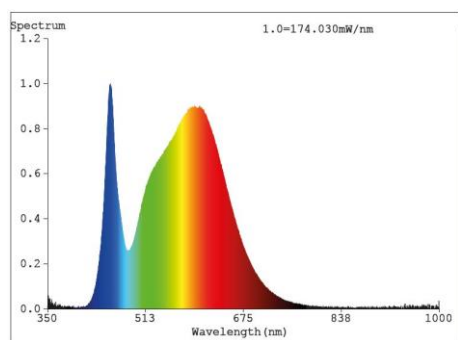
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



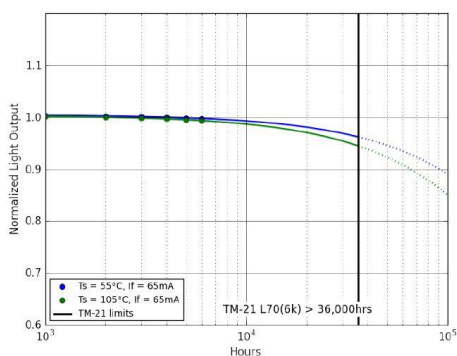
Distance curve:



Spectrum distribution



Lumendrop



Accessoires

PHB-WBR

Support mural pour cloche PHB/PHBP



Dimensions

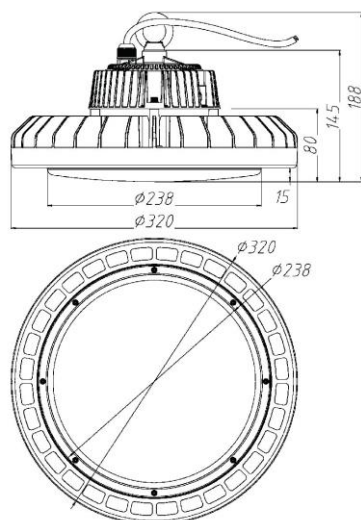


Schéma de câblage



Isolation test 3,75KVac

TUV, GS, CB, D Mark, C