

Caractéristiques

Type	HUBLOT LED
Dimensions Produit (mm)	Ø300
Flux Utile (Lm)	2500
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	28
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	89
UGR	
LOR (%)	
ULOR (%)	
DLOR (%)	
Température de couleur CCT Réglable	Oui
Température de couleur CCT (° Kelvin)	3000/4000K
Type d'optique	Diffusant
Angle de diffusion (°)	120
Coloris/Finition	Noir
RAL	
Produit Orientable	Non
Matériaux Produit	Aluminium moulé sous haute pression, Vis en acier inoxydable
Matériaux Diffuseur	Polycarbonate opale
Composants LED	SMD
IP indice de protection eau et poussière	65
IK indice de protection contre les chocs	10
IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>80
Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	750
Classe Electrique	II
Tension Entrée (V)	AC120~240
Facteur de Puissance (PF)	>0.85
Température de Fonctionnement (°C)	-20+50
Température de Stockage (°C)	-20+70
Taux d'humidité	10-90%
Produit Gradable	Non
	On-Off
Systèmes compatibles	
Détecteur de présence inclus	Oui
Détecteur de luminosité inclus	Oui
Mode de détection	Capteur HF 5.8Ghz avec fonction On-Off

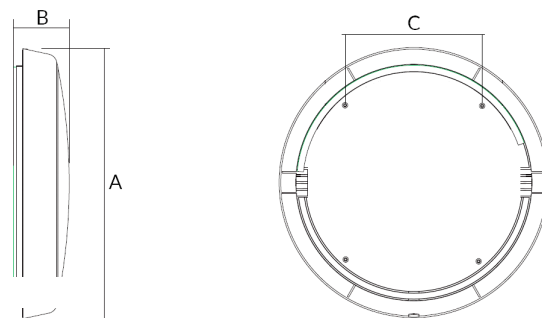


Accessoires

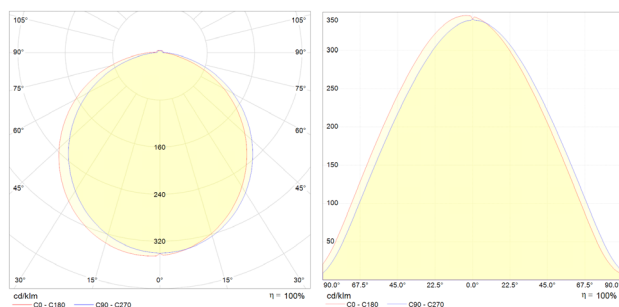
Accessoires & Drivers Inclus	Détecteur mouvement et crépusculaire, Vis anti-vandales, Kit fixation
Accessoires & Drivers en option	-

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Applique; Plafonnier
Entre fixations 250+/-5mm	
Nombre de produits par disjoncteur	
Dimensions Produit (mm)	AØ300xB85xC250
Dimensions percement (mm)	
Poids Net (Gr)	1625
Produit recouvrable	Non
Environnement(s) d'installation	Architectural, Espace Public, Extérieur, Habitat, Intérieur, Urbain



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMDC) <6
 Luminance à 65° (cd/m²)
 Qualité visuelle UGR Transversal*
 Qualité visuelle UGR Longitudinal*
 * en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20
 Code Flux CIE

Normes

Durée de vie	L80B10 100 000Hrs @25°C
Groupe Sécurité Photobiologique	RG0
CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE, EN 55015:2013+A1:2015, EN 60598-1:2015/A1:2018, EN 60598-2-1:1989, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62493:2015, RoHS

. ENEC Non

. Eligibilité CEE*

* selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique

Caractéristiques Driver

Type driver, Modèle, Calibrage	Intégré
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	
Puissance Totale en charge (W)	28 (+/-10%)
Variation	On-Off
Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Non
Classe Electrique	II
Tension Entrée (V)	AC120-240
Courant Entrée (A)	<0.70
Fréquence (Hz)	50/60
Tension Sortie (V)	DC20-40
Courant de Sortie (mA)	450
Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
Efficacité (%)	80
Facteur de Puissance (PF)	>0.90
THD (Taux de distortion harmonique)	
Protection Surtension	

Texte CCTP

Hublot LED rond décoratif pour montage au mur ou au plafond. Détecteur de luminosité et de mouvement haute fréquence réglable intégré. Corps en aluminium moulé noir avec vis anti-vandale. Diffuseur en polycarbonate opale renforcé avec diffusion frontale et latérale. Flux lumineux sortant du luminaire 2500lm. Puissance raccordée 28W. Efficacité lumineuse 89lm/W. T° de couleur (CCT) réglable blanc chaud 3000K/blanc neutre 4000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra>80. Durée de vie des LED L80B10 100 000Hrs @25°C. Dimensions Ø300mm. Poids 1.6Kgs. Classe électrique II. T° de fonctionnement : -40+50°. Indices de protection IP65. Degré de résistance aux chocs IK10. Driver On-Off intégré.

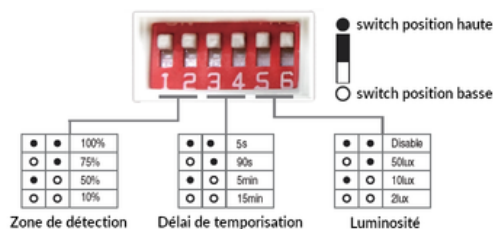
Données logistiques

Code de commande	HU28DR01065NG 845492	PCB Qté	Palette Qté
Gencode	3662208018682	PCB Poids Brut (Kg)	Palette Poids Brut (Kg)
Code série	845492	PCB Taille (cm)	Palette Taille (cm)

Ce luminaire intègre un détecteur de luminosité et de présence micro-onde qui permet d'optimiser la consommation énergétique. Le détecteur est paramétrable via switches.

Réglages possibles :

- Sensibilité de la détection : 10%.50%.75%.100%
- Délai d'allumage à 100% : 5s.9s.5mn.15mn
- Seuil de luminosité : 2lux.10lux.50lux.Désactivé



Détecteur

Technologie de détection : Micro-ondes

Fréquence : 5.8Ghz

Gradation : On-Off

Tension : 220-240VAC

Programmation : via switch

Hauteur maximum installation : 6m plafonnier - 3m applique

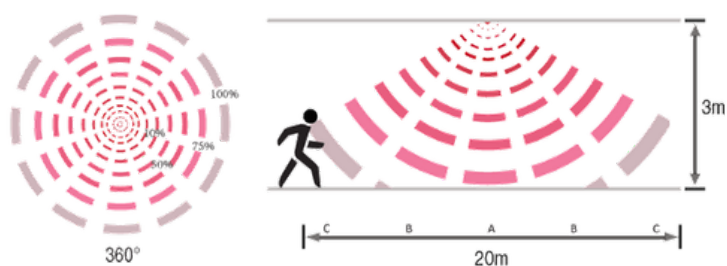
Rayon maximum de détection : Ø10m pour installation à 6m

Angle de détection : 90-360°

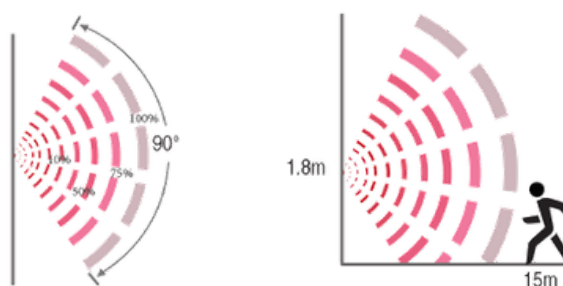
Température fonctionnement : -20/+60°

Zone de détection

Installation au plafond

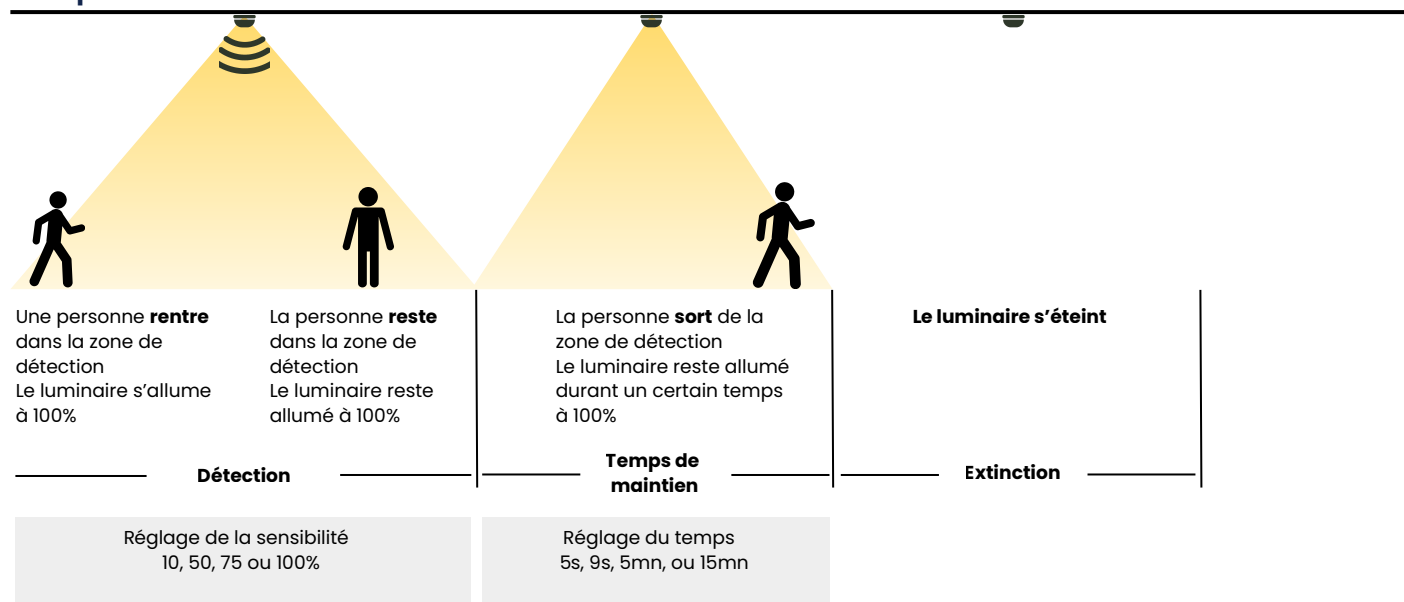


Installation en applique



Fonctionnalités

Capteur de mouvement



Fonctionnalités

Capteur de luminosité

