

Intérieur

Norme : CE  
EN 60598-1  
EN 60598-2-2  
Tension : 230V/50Hz  
Classe électrique : CL2  
Fil incandescent : 850°C  
Étanchéité : IP55  
Résistance aux chocs : IK10/20J  
Chromaticité : SDCM 5  
Sécurité photobiologique : IEC-62471 RGO (sans risque)

Origine fabrication: FRANCE

HUBLLOT décoratif et fonctionnel ANTI-VANDALE. Diffuseur, corps et anneau en polycarbonate ANTI-UV résistants aux chocs. Diamètre 270mm. Réflecteur en aluminium grand brillant pour améliorer le rendement. Livré avec vis ANTI-VANDALES imperdables en INOX et tournevis spécial à empreinte unique. Equipé de détecteur hyper-fréquences ON/OFF. Equipé d'une douille pour recevoir une lampe interchangeable LED à culot E27.

Diffuseur: SO: Diffuseur Semi-Opale à haut rendement pour un éclairage homogène et puissant.

Type éclairage: Direct

Applications: Cage d'escalier, Circulations, Façade de bâtiment, Salle de bain, Sanitaires, Vestiaire, WC

Type de pose: Apparent au plafond, Apparent sur le mur, Fixé sur une façade

Coloris: Blanc, Gris, Noir



Hublots

## Coloris



## Optiques disponibles



## Description

Code article	Description article
1 X5151031-13	LEOPARD TECH LUNA SOPC E27 blanc + lampe LED 4000K IRC>80 1521lm/12W 15.000h NoDim
2 X5151031-18	LEOPARD TECH LUNA SOPC E27 blanc + lampe LED 4000K IRC>90 1055lm/10W 15.000h NoDim
3 X5151031-19	LEOPARD TECH LUNA SOPC E27 blanc + lampe LED 3000K IRC>90 1055lm/10W 15.000h NoDim
4 X5151032-13	LEOPARD TECH LUNA SOPC E27 noir + lampe LED 4000K IRC>80 1521lm/12W 15.000h NoDim
5 X5151032-18	LEOPARD TECH LUNA SOPC E27 noir + lampe LED 4000K IRC>90 1055lm/10W 15.000h NoDim

## Description

Code article	Description article
6 X5151032-19	LEOPARD TECH LUNA SOPC E27 noir + lampe LED 3000K IRC>90 1055lm/10W 15.000h NoDim
7 X5151033-13	LEOPARD TECH LUNA SOPC E27 gris + lampe LED 4000K IRC>80 1521lm/12W 15.000h NoDim
8 X5151033-18	LEOPARD TECH LUNA SOPC E27 gris + lampe LED 4000K IRC>90 1055lm/10W 15.000h NoDim
9 X5151033-19	LEOPARD TECH LUNA SOPC E27 gris + lampe LED 3000K IRC>90 1055lm/10W 15.000h NoDim

## Caractéristiques photométriques

Code article	Couleur	Temp. de couleur	Flux Source	Puissance Source	Efficacité Source	IRC	Gradation	Marque lampe	Douille
1 X5151031-13	Blanc	4000 K	1521 lm	12,0 W	127 lm/W	>80	Non	PHILIPS	E27
2 X5151031-18	Blanc	4000 K	1055 lm	10,0 W	106 lm/W	>90	Non	PHILIPS	E27
3 X5151031-19	Blanc	3000 K	1055 lm	10,0 W	106 lm/W	>90	Non	PHILIPS	E27
4 X5151032-13	Noir	4000 K	1521 lm	12,0 W	127 lm/W	>80	Non	PHILIPS	E27
5 X5151032-18	Noir	4000 K	1055 lm	10,0 W	106 lm/W	>90	Non	PHILIPS	E27
6 X5151032-19	Noir	3000 K	1055 lm	10,0 W	106 lm/W	>90	Non	PHILIPS	E27
7 X5151033-13	Gris	4000 K	1521 lm	12,0 W	127 lm/W	>80	Non	PHILIPS	E27
8 X5151033-18	Gris	4000 K	1055 lm	10,0 W	106 lm/W	>90	Non	PHILIPS	E27
9 X5151033-19	Gris	3000 K	1055 lm	10,0 W	106 lm/W	>90	Non	PHILIPS	E27

Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

## Durée de vie

Code article	Maintien Flux L70B50	Durée de vie Driver	Garantie
1 X5151031-13	>15.000 h	>15.000 h	1 an
2 X5151031-18	>15.000 h	>15.000 h	1 an
3 X5151031-19	>15.000 h	>15.000 h	1 an
4 X5151032-13	>15.000 h	>15.000 h	1 an
5 X5151032-18	>15.000 h	>15.000 h	1 an
6 X5151032-19	>15.000 h	>15.000 h	1 an
7 X5151033-13	>15.000 h	>15.000 h	1 an
8 X5151033-18	>15.000 h	>15.000 h	1 an
9 X5151033-19	>15.000 h	>15.000 h	1 an

ex: L70B50 : 70% de maintien du flux initial pour 50% de luminaires  
Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

## Dimensions



Code article	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Poids
1 X5151031-13	270 mm	95 mm	0,72 kg
2 X5151031-18	270 mm	95 mm	0,72 kg
3 X5151031-19	270 mm	95 mm	0,72 kg
4 X5151032-13	270 mm	95 mm	0,72 kg
5 X5151032-18	270 mm	95 mm	0,72 kg
6 X5151032-19	270 mm	95 mm	0,72 kg
7 X5151033-13	270 mm	95 mm	0,72 kg
8 X5151033-18	270 mm	95 mm	0,72 kg

**Dimensions**



Code article	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Poids
9 X5151033-19	270 mm	95 mm	0,72 kg

**Caractéristiques techniques**

Code	Temp. fonct.
1 X5151031-13	0/28 °C
2 X5151031-18	0/28 °C
3 X5151031-19	0/28 °C
4 X5151032-13	0/28 °C
5 X5151032-18	0/28 °C
6 X5151032-19	0/28 °C
7 X5151033-13	0/28 °C
8 X5151033-18	0/28 °C
9 X5151033-19	0/28 °C

**CLIC** Gamme produit



**LEOPARD TECH**

Diamètre 270mm  
Blanc, Gris, Noir  
Jusqu'à 1520lm  
ON/OFF E27 >15.000h



**LEOPARD PRO**

Diamètre 270mm  
Blanc, Gris, Noir  
Jusqu'à 1250lm  
ON/OFF >70.000h



**LEOPARD TECH LUNA**

Diamètre 270mm  
Blanc, Gris, Noir  
Présence hyper-fréquences  
Jusqu'à 1520lm  
ON/OFF E27 >15.000h



**LEOPARD PRO LUNA**

Diamètre 270mm  
Blanc, Gris, Noir  
Présence hyper-fréquences  
Jusqu'à 1250lm  
ON/OFF >70.000h



**LEOPARD PRO PREVYO**

Diamètre 270mm  
Blanc, Gris, Noir  
Présence hyper-fréquences avec préavis d'extinction  
Jusqu'à 1250lm  
ON/OFF >70.000h

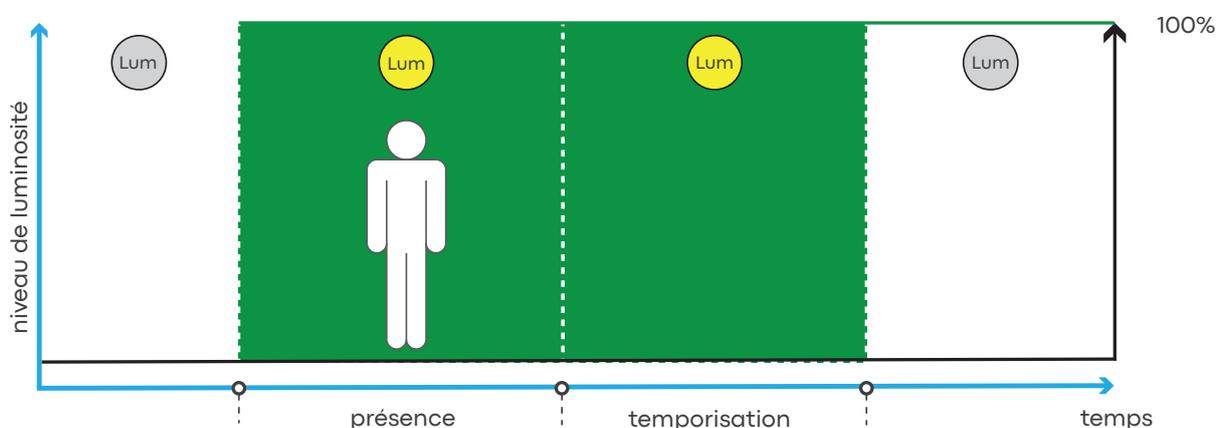
**Existe également**



**TORNADO TECH LUNA**

- Montage individuel
- Diamètre 340mm
- Blanc, Gris, Noir
- Présence hyper-fréquences
- Jusqu'à 2x1055lm
- ON/OFF E27 >15.000h

**Mise en situation**



**Réglages disponibles**

Sensibilité	Temporisation	Seuil de luminosité pour éviter l'allumage
100% ≈ 8 m	5 sec = TEST	Désactivé
75% ≈ 6 m	5 min	>50 lux
50% ≈ 4 m	15 min (mini LED)	>20 lux
25% ≈ 2,5 m	30 min	>5 lux
10% ≈ 1,5 m		>2 lux

Recommandations réglages



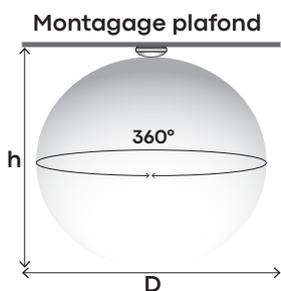
Temporisation : mini 15 min



Afin de garantir la durée de vie de du module LED et de l'alimentation, il est impératif de respecter les recommandations. Réglage d'usine par défaut = 5sec.  
Ce réglage doit être utilisé uniquement pour effectuer le test de fonctionnement !

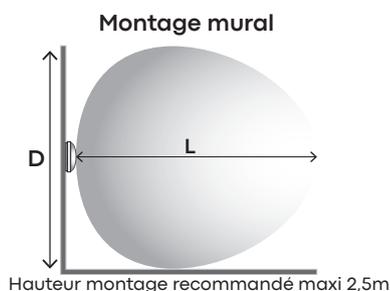
Aucune garantie ne sera accordée sur la lampe ni l'alimentation en cas de non respect de cette recommandation.

Zone de détection



Hauteur (h)	Sensibilité				
	100%	75%	50%	30%	10%
2,5 m	9 m	8 m	6 m	4 m	2,5 m
3 m	10 m	9 m	6 m	4 m	2 m
4 m	9 m	8 m	5,5 m	1,5 m	-
5 m	8 m	6 m	-	-	-

*Valeurs approximatives*



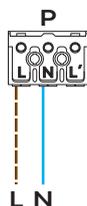
Longueur (L)	Sensibilité				
	100%	75%	50%	30%	10%
8 m	4 m	-	-	-	-
6 m	6,5 m	6 m	2 m	-	-
4 m	8 m	7 m	3 m	1,5 m	-
2 m	7 m	6 m	4,5 m	2,5 m	2 m

*Valeurs approximatives*

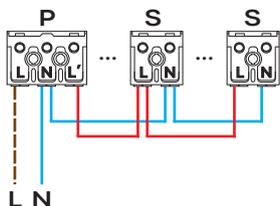
Type de communication (câblage)

Puissance Max. par circuit 400W

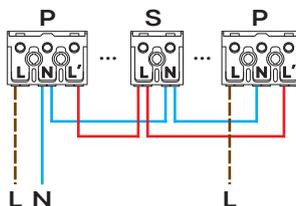
Individuel



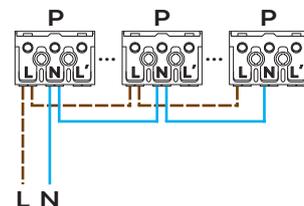
Un seul Principal contrôle les Secondaires



Plusieurs Principaux communiquent entre eux et contrôlent les Secondaires



Plusieurs Principaux s'allument individuellement et ne communiquent pas entre eux



P = Luminaire Principal (équipé de détecteur LUNA)  
S = Luminaire Secondaire (contrôlé par le luminaire Principal)

Exemples de câblage. Illustrations non contractuelles.  
Certains luminaires peuvent être équipés de borniers à vis, sans repiquage, avec ou sans terre...  
Installateur doit effectuer les branchements conformément aux normes en vigueur.