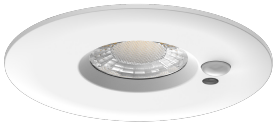
TYKO SENSO CCT

Norme :	*CE* *EN 60598-1* *EN 60598-2-2*
Tension :	*230V/50Hz*
Classe électrique :	*CL3*
Fil incandescent :	*750°C*
Etanchéité :	*IP65 (Dessous)/IP20 (Dessus)*
Résistance aux chocs :	*IK07/2J*
Chromaticité :	*SDCM 3*
Sécurité photobiologique :	*IEC-62471 RG0 (sans risque)*
Taux de distorsion harmoniques :	*<15*
Facteur puissance :	*>0,9*



Spot décoratif, encastré, rond, fixe. Détecteur de présence intégré directement dans la collertte. Couleur d'éclairage facilement modifiable par le biais d'un switch intégré dans le luminaire (2700-3200-4000K). Equipé de lentille de diffusion pour un éclairage uniforme. Collerette de diamètre 88mm en matière plastique afin de garantir la bonne tenue dans le temps dans les environnements corrosifs (ex: milieux salins). Fixation dans les plafonds suspendus à l'aide de deux ressorts. Alimentation électronique déportée équipée de connecteur rapide à repiquage.

Réglages: Temporisation: 10s - 10min ; Luminosité: Activée 0-3000lux / Désactivée ; Zone détection: 10cm - 4mètres

Type éclairage: Direct

Applications: Circulations, Hôtel, Salle de bain, Sanitaires, Vestiaire, WC

Type de pose: Encastré au plafond

Coloris: Blanc, Noir

Coloris

Détails

Optiques disponibles

SYM

Faisceaux disponibles

45°

FICHE PRODUIT
Données et illustrations non contractuelles.
Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
mise à jour : 20 novembre 2024

Caractéristiques photométriques

	Code article	Couleur	Temp. de couleur	Flux utile (sortant)	Puissance (système)	Efficacité (système)	Faisceau	IRC	Gradation
1	X1287.101-1/2780	Blanc	2700 K	510 lm	5 W	102 lm/W	45°	>80	Coup. phase
2	X1287.101-1/3280	Blanc	3200 K	590 lm	5 W	118 lm/W	45°	>80	Coup. phase
3	X1287.101-1/4080	Blanc	4000 K	580 lm	5 W	116 lm/W	45°	>80	Coup. phase
4	X1287.102-1/2780	Noir	2700 K	510 lm	5 W	102 lm/W	45°	>80	Coup. phase
5	X1287.102-1/3280	Noir	3200 K	590 lm	5 W	118 lm/W	45°	>80	Coup. phase
6	X1287.102-1/4080	Noir	4000 K	580 lm	5 W	116 lm/W	45°	>80	Coup. phase

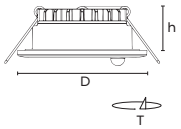
Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

Durée de vie

	Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1	X1287.101-1/2780	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>50.000 h	2 ans
2	X1287.101-1/3280	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>50.000 h	2 ans
3	X1287.101-1/4080	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>50.000 h	2 ans
4	X1287.102-1/2780	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>50.000 h	2 ans
5	X1287.102-1/3280	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>50.000 h	2 ans
6	X1287.102-1/4080	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>50.000 h	2 ans

ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires
Taux de fiabilité des drivers >90%
Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

Dimensions

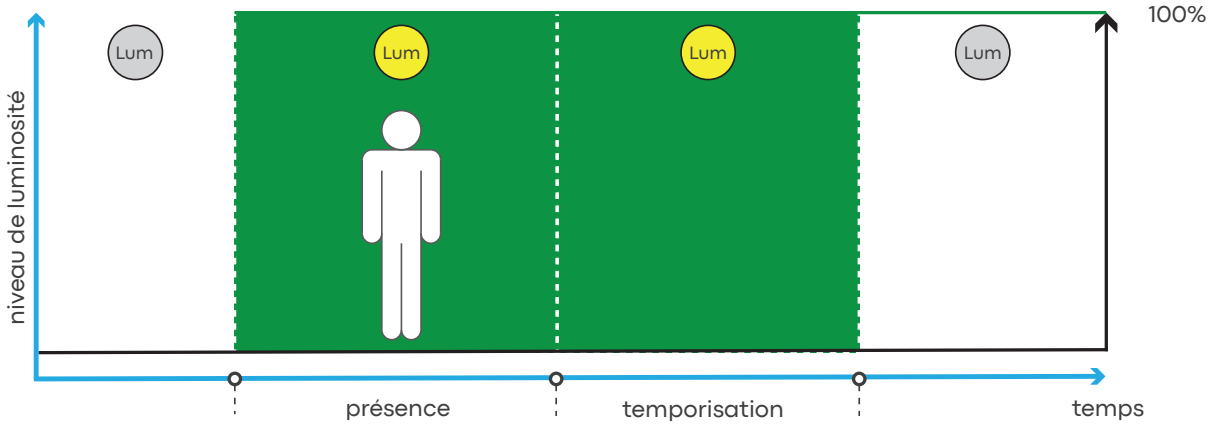


	Code article	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Trou d'encastr, (T)	Poids
1	X1287.101-1/2780	88 mm	30 mm	70 mm	0,22 kg
2	X1287.101-1/3280	88 mm	30 mm	70 mm	0,22 kg
3	X1287.101-1/4080	88 mm	30 mm	70 mm	0,22 kg
4	X1287.102-1/2780	88 mm	30 mm	70 mm	0,22 kg
5	X1287.102-1/3280	88 mm	30 mm	70 mm	0,22 kg
6	X1287.102-1/4080	88 mm	30 mm	70 mm	0,22 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.	Recouvrable
1	X1287.101-1/2780	0.92	14,0	0/28 °C	Oui
2	X1287.101-1/3280	0.92	14,0	0/28 °C	Oui
3	X1287.101-1/4080	0.92	14,0	0/28 °C	Oui
4	X1287.102-1/2780	0.92	14,0	0/28 °C	Oui
5	X1287.102-1/3280	0.92	14,0	0/28 °C	Oui
6	X1287.102-1/4080	0.92	14,0	0/28 °C	Oui

Mise en situation



Réglages disponibles

Sensibilité	Temporisation	Seuil de luminosité pour éviter l'allumage
Mini ≈ 10 cm	Mini ≈ 10 sec = TEST	S'allume uniquement la nuit
Maxi ≈ 4 m	Maxi ≈ 10 min	S'allume uniquement si peu de luminosité
		S'allume tout le temps

Recommandations réglages

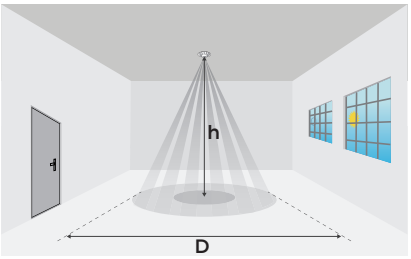
Temporisation : mini 10 min

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 = 10sec.
Ce réglage doit être utilisé uniquement pour éffectuer le test de fonctionnement !

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

Données et illustrations non contractuelles.
Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
mise à jour : 20 novembre 2024

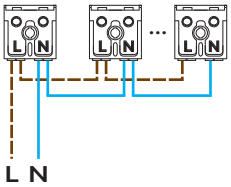
Zone de détection



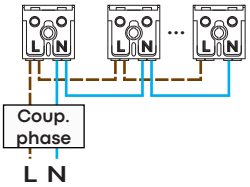
h	D
2,5 m	4,0 m
3,0 m	4,8 m
4,0 m	6,4 m

Type de communication (câblage)

Drivers ON/OFF



Drivers Coupure de phase



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

Données et illustrations non contractuelles.
Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
mise à jour : 20 novembre 2024