

Norme :	EN 60598-1 EN 60598-2-2 RE 2020 RT 2012
Tension :	230V/50Hz
Classe électrique :	CL2
Fil incandescent :	750°C
Étanchéité :	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, bidirectionnel. 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 90mm 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 intégrée. Connecteur rapide à repiquage déporté du luminaire.

Type éclairage: Direct

Applications: Accueil, Cache-moineaux, Circulations, Cuisine individuelle, Hôtel, Piscine, Salle à manger, Salle de bain, Salle de restaurant, Salon, Sanitaires, SPA, Vestiaire, WC...

Type de pose: Encastré au plafond.

Coloris: Blanc, Noir.



Coloris



Optiques disponibles



Faisceaux disponibles



Description

Code article	Description article
1 X4625.001-2/2780	BALY blanc équipé d'un switch permettant de modifier la couleur de la lumière : 4000K/630lm 3200K/620lm 2700K/590lm - IRC>80 4,1W Dim
2 X4625.001-2/3280	BALY blanc équipé d'un switch permettant de modifier la couleur de la lumière : 4000K/630lm 3200K/620lm 2700K/590lm - IRC>80 4,1W Dim
3 X4625.001-2/4080	BALY blanc équipé d'un switch permettant de modifier la couleur de la lumière : 4000K/630lm 3200K/620lm 2700K/590lm - IRC>80 4,1W Dim
4 X4625.002-2/2780	BALY noir équipé d'un switch permettant de modifier la couleur de la lumière : 4000K/630lm 3200K/620lm 2700K/590lm - IRC>80 4,1W Dim
5 X4625.002-2/3280	BALY noir équipé d'un switch permettant de modifier la couleur de la lumière : 4000K/630lm 3200K/620lm 2700K/590lm - IRC>80 4,1W Dim
6 X4625.002-2/4080	BALY noir équipé d'un switch permettant de modifier la couleur de la lumière : 4000K/630lm 3200K/620lm 2700K/590lm - IRC>80 4,1W Dim

Caractéristiques photométriques

Code article	Couleur	Temp. de couleur	Flux utile (sortant)	Puissance (système)	Efficacité (système)	Faisceau	IRC	Gradation
1 X4625.001-2/2780	Blanc	2700 K	590 lm	4 W	144 lm/W	50°	>80	Coup. phase
2 X4625.001-2/3280	Blanc	3200 K	620 lm	4 W	152 lm/W	50°	>80	Coup. phase
3 X4625.001-2/4080	Blanc	4000 K	630 lm	4 W	154 lm/W	50°	>80	Coup. phase
4 X4625.002-2/2780	Noir	2700 K	590 lm	4 W	144 lm/W	50°	>80	Coup. phase
5 X4625.002-2/3280	Noir	3200 K	620 lm	4 W	152 lm/W	50°	>80	Coup. phase
6 X4625.002-2/4080	Noir	4000 K	630 lm	4 W	154 lm/W	50°	>80	Coup. phase

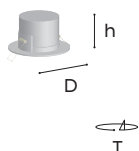
ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires
Taux de fiabilité des drivers >90%
Mesures au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.

Durée de vie

Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1 X4625.001-2/2780	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>40.000 h	2 ans
2 X4625.001-2/3280	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>40.000 h	2 ans
3 X4625.001-2/4080	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>40.000 h	2 ans
4 X4625.002-2/2780	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>40.000 h	2 ans
5 X4625.002-2/3280	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>40.000 h	2 ans
6 X4625.002-2/4080	>80.000 h	>50.000 h	>30.000 h	>40.000 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



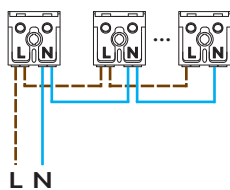
Code article	Diamètre (D)	Hauteur (h)	Trou d'encast., (T)	Poids
1 X4625.001-2/2780	90 mm	56 mm	66-76 mm	0,13 kg
2 X4625.001-2/3280	90 mm	56 mm	66-76 mm	0,13 kg
3 X4625.001-2/4080	90 mm	56 mm	66-76 mm	0,13 kg
4 X4625.002-2/2780	90 mm	56 mm	66-76 mm	0,13 kg
5 X4625.002-2/3280	90 mm	56 mm	66-76 mm	0,13 kg
6 X4625.002-2/4080	90 mm	56 mm	66-76 mm	0,13 kg

Caractéristiques techniques

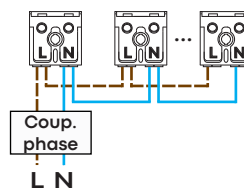
Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.	Recouvrable
1 X4625.001-2/2780	0.9	14,0	0/25 °C	Oui
2 X4625.001-2/3280	0.9	14,0	0/25 °C	Oui
3 X4625.001-2/4080	0.9	14,0	0/25 °C	Oui
4 X4625.002-2/2780	0.9	14,0	0/25 °C	Oui
5 X4625.002-2/3280	0.9	14,0	0/25 °C	Oui
6 X4625.002-2/4080	0.9	14,0	0/25 °C	Oui

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.*

Intérieur

Spots