

Norme :	CE EN 55015 EN 60598-1 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	CL1
Classe électrique :	960°C
Fil incandescent :	IP20
Étanchéité :	IK07/2J
Résistance aux chocs :	SDCM 3
Chromaticité :	IEC-62471 RG0 (sans risque)
Sécurité photobiologique :	<15
Taux de distorsion harmoniques :	>0,9
Facteur puissance :	

PLAFONNIER apparent au design contemporain. Eclairage asymétrique pour la mise en valeur murale. Équipé de technologie à LED, alliant une très longue durée de vie et une très faible consommation d'énergie. Corps en acier laqué par poudrage. Alimentation haute performance intégrée dans le luminaire.

Diffuseur: ASY: Eclairage Asymétrique

Type éclairage: Direct

Applications: Circulations, Salle de classe, Surface de vente

Type de pose: Apparent au plafond, Suspendu

Coloris: Blanc RAL 9003

Drivers disponibles: ON/OFF (>100.000h) ; DALI-T&D (>100.000h)



Optiques disponibles



Caractéristiques photométriques

	Code article	Temp. de couleur	IRC	Gradation	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système
1	X2147001-4	4000 K	>83	ON/OFF	3 410 lm	31 W	110 lm/W
2	X2147002-4		>83	DALI-T&D	3 410 lm	31 W	110 lm/W
3	X2147003-4	3000 K	>83	ON/OFF	3 230 lm	31 W	105 lm/W
4	X2147004-4		>83	DALI-T&D	3 230 lm	31 W	105 lm/W

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	X2147001-4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
2	X2147002-4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
3	X2147003-4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
4	X2147004-4	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 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 (Durée garantie également)



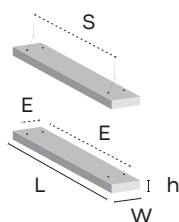
FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Dimensions



	Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (h)	Entraxe fix. (E)	Entraxe fix. susp. (S)	Poids
1	X2147001-4	1245 mm	245 mm	65 mm	170x1000 mm	1090 mm	5,50 kg
2	X2147002-4	1245 mm	245 mm	65 mm	170x1000 mm	1090 mm	5,50 kg
3	X2147003-4	1245 mm	245 mm	65 mm	170x1000 mm	1090 mm	5,50 kg
4	X2147004-4	1245 mm	245 mm	65 mm	170x1000 mm	1090 mm	5,50 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.
1	X2147001-4	0.95	12,4	-20/30 °C
2	X2147002-4	0.92	7,6	-20/30 °C
3	X2147003-4	0.95	12,4	-20/30 °C
4	X2147004-4	0.92	7,6	-20/30 °C

Nombre de luminaires par disjoncteur

	Code	Disjoncteur 10A Courbe C	Disjoncteur 16A Courbe B	Disjoncteur 16A Courbe C	Disjoncteur 20A Courbe B	Disjoncteur 20A Courbe C
1	X2147001-4	23	23	38	28	46
2	X2147002-4	21	21	35	27	45
3	X2147003-4	23	23	38	28	46
4	X2147004-4	21	21	35	27	45

Description

	Code article	Description article
1	X2147001-4	SCOLA 1200mm 4000K IRC>83 3410lm/31W équipé de driver ON-OFF (>100.000h)
2	X2147002-4	SCOLA 1200mm 4000K IRC>83 3410lm/31W équipé de driver DALI-T&D (>100.000h)
3	X2147003-4	SCOLA 1200mm 3000K IRC>83 3230lm/31W équipé de driver ON-OFF (>100.000h)
4	X2147004-4	SCOLA 1200mm 3000K IRC>83 3230lm/31W équipé de driver DALI-T&D (>100.000h)



Accessoires (à commander séparément)



X54104

SUSPENSION A - KIT simple, non électrique de suspension en Y de L=2m pour fixation au plafond en 2points (2pcs filin en Y ; 2pcs régulateur : 2pcs embases chromées) ; (Embase électrique à commander séparément)



X54106-9003S

SUSPENSION A - Embase électrique blanc/RAL9003-S avec câble décoratif transparent 3x0.75mm² de L=2m (sans filin = à commander séparément)

Accessoires (à commander séparément)



X54107-9003S
SUSPENSION A - Embase électrique - blanc/RAL9003S avec câble d'alimentation transparent 2m 5x0.75mm² - sans filin (à commander séparément)

Gamme produit



SCOLA

Dimensions 1245x245mm
Asymétrique
ON-OFF/DALI-T&D>100.000h



SCOLA CONNECT LIGHT

Dimensions 1245x245mm
Asymétrique
Présence et luminosité automatiques
Zigbee PHILIPS>100.000h

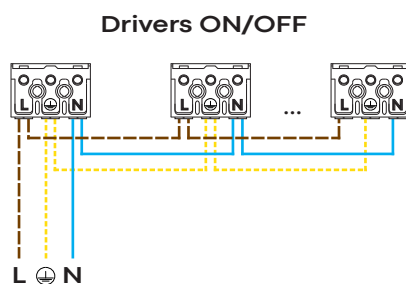
Existe également



ASTON PRO

Dimensions 1196x120mm
Asymétrique
ON-OFF/DALI-T&D>70.000h
Garantie jusqu'à 7ans

Type de communication (câblage)



*Exemple 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.*



**FABRICANT
FRANÇAIS**



**ENTREPRISE
FAMILIALE**

