

Norme :	CE EN 55015 EN 60598-1 EN 60598-2-2
Tension :	230V/50Hz
Classe électrique :	CL2
Fil incandescent :	750°C
Étanchéité :	IP20
Résistance aux chocs :	IK07/2J
Chromaticité :	SDCM 3
Sécurité photobiologique :	IEC-62471 RG0 (sans risque)
Taux de distorsion harmoniques :	<15
Facteur puissance :	>0,9

SUSPENSION décorative. Équipée de technologie à LED, alliant une très longue durée de vie et une très faible consommation d'énergie. Alimentation haute performance à durée de vie augmentée déportée du luminaire. Accessoires de suspension à commander séparément.

Diffuseur: DWO: Dark White Optic. Très basse luminance pour un éclairage confortable.

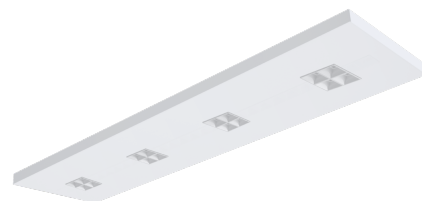
Type éclairage: Direct

Applications: Bureau, Circulations, Bureau open space, Salle de classe, Surface de vente

Type de pose: Apparent au plafond, Suspendu

Coloris: Blanc RAL 9003

Drivers disponibles: ON/OFF (>70.000h) ; DALI-T&D (>70.000h)



Caractéristiques photométriques

	Code article	Temp. de couleur	IRC	Gradation	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système	UGR
1	X2914.12.3083.9003S.0350DT	3000 K	>83	DALI-T&D	2 650 lm	18 W	148 lm/W	13
2	X2914.12.3083.9003S.0350HC		>83	ON/OFF	2 650 lm	18 W	148 lm/W	13
3	X2914.12.3083.9003S.0500DT		>83	DALI-T&D	3 500 lm	25 W	140 lm/W	14
4	X2914.12.3083.9003S.0500HA		>83	ON/OFF	3 500 lm	25 W	140 lm/W	14
5	X2914.12.4083.9003S.0350DT	4000 K	>83	DALI-T&D	2 750 lm	18 W	153 lm/W	13
6	X2914.12.4083.9003S.0350HC		>83	ON/OFF	2 750 lm	18 W	153 lm/W	13
7	X2914.12.4083.9003S.0500DT		>83	DALI-T&D	3 630 lm	25 W	146 lm/W	14
8	X2914.12.4083.9003S.0500HA		>83	ON/OFF	3 630 lm	25 W	146 lm/W	14

ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires

Durée de vie

	Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1	X2914.12.3083.9003S.0350DT	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
2	X2914.12.3083.9003S.0350HC	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
3	X2914.12.3083.9003S.0500DT	>135.000 h	>85.000 h	>55.000 h	>70.000 h	5 ans
4	X2914.12.3083.9003S.0500HA	>135.000 h	>85.000 h	>55.000 h	>70.000 h	5 ans
5	X2914.12.4083.9003S.0350DT	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
6	X2914.12.4083.9003S.0350HC	>140.000 h	>90.000 h	>60.000 h	>70.000 h	5 ans
7	X2914.12.4083.9003S.0500DT	>135.000 h	>85.000 h	>55.000 h	>70.000 h	5 ans
8	X2914.12.4083.9003S.0500HA	>135.000 h	>85.000 h	>55.000 h	>70.000 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)



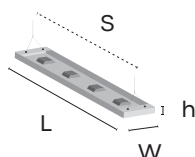
FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Dimensions



	Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (h)	Entraxe fix. susp. (S)	Poids
1	X2914.12.3083.9003S.0350DT	1230 mm	225 mm	40 mm	1070 mm	1,90 kg
2	X2914.12.3083.9003S.0350HC	1230 mm	225 mm	40 mm	1070 mm	1,90 kg
3	X2914.12.3083.9003S.0500DT	1230 mm	225 mm	40 mm	1070 mm	1,90 kg
4	X2914.12.3083.9003S.0500HA	1230 mm	225 mm	40 mm	1070 mm	2,07 kg
5	X2914.12.4083.9003S.0350DT	1230 mm	225 mm	40 mm	1070 mm	1,90 kg
6	X2914.12.4083.9003S.0350HC	1230 mm	225 mm	40 mm	1070 mm	1,90 kg
7	X2914.12.4083.9003S.0500DT	1230 mm	225 mm	40 mm	1070 mm	1,90 kg
8	X2914.12.4083.9003S.0500HA	1230 mm	225 mm	40 mm	1070 mm	2,07 kg

Caractéristiques techniques

	Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Temp. fonct.
1	X2914.12.3083.9003S.0350DT	0.98	4,4	-20/30 °C
2	X2914.12.3083.9003S.0350HC	0.95	7,6	-20/30 °C
3	X2914.12.3083.9003S.0500DT	0.98	4,5	-20/30 °C
4	X2914.12.3083.9003S.0500HA	0.96	5,4	-20/30 °C
5	X2914.12.4083.9003S.0350DT	0.98	4,4	-20/30 °C
6	X2914.12.4083.9003S.0350HC	0.95	7,6	-20/30 °C
7	X2914.12.4083.9003S.0500DT	0.98	4,5	-20/30 °C
8	X2914.12.4083.9003S.0500HA	0.96	5,4	-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	X2914.12.3083.9003S.0350DT	41	40	68	50	83
2	X2914.12.3083.9003S.0350HC	38	37	61	47	78
3	X2914.12.3083.9003S.0500DT	41	40	68	50	83
4	X2914.12.3083.9003S.0500HA	40	38	63	48	80
5	X2914.12.4083.9003S.0350DT	41	40	68	50	83
6	X2914.12.4083.9003S.0350HC	38	37	61	47	78
7	X2914.12.4083.9003S.0500DT	41	40	68	50	83
8	X2914.12.4083.9003S.0500HA	40	38	63	48	80

Description

	Code article	Description article
1	X2914.12.3083.9003S.0350DT	SOFYA DWO (Dark White Optic) PRO blanc/9003-S 1230mm 3000K IRC>83 2650lm/18W + driver DALI T&D (>70.000h)
2	X2914.12.3083.9003S.0350HC	SOFYA DWO (Dark White Optic) PRO blanc/9003-S 1230mm 3000K IRC>83 2650lm/18W + driver ON-OFF (>70.000h)
3	X2914.12.3083.9003S.0500DT	SOFYA DWO (Dark White Optic) PRO blanc/9003-S 1230mm 3000K IRC>83 3500lm/25W + driver DALI T&D (>70.000h)
4	X2914.12.3083.9003S.0500HA	SOFYA DWO (Dark White Optic) PRO blanc/9003-S 1230mm 3000K IRC>83 3500lm/25W + driver ON-OFF (>70.000h)
5	X2914.12.4083.9003S.0350DT	SOFYA DWO (Dark White Optic) PRO blanc/9003-S 1230mm 4000K IRC>83 2750lm/18W + driver DALI T&D (>70.000h)
6	X2914.12.4083.9003S.0350HC	SOFYA DWO (Dark White Optic) PRO blanc/9003-S 1230mm 4000K IRC>83 2750lm/18W + driver ON-OFF (>70.000h)
7	X2914.12.4083.9003S.0500DT	SOFYA DWO (Dark White Optic) PRO blanc/9003-S 1230mm 4000K IRC>83 3630lm/25W + driver DALI T&D (>70.000h)
8	X2914.12.4083.9003S.0500HA	SOFYA DWO (Dark White Optic) PRO blanc/9003-S 1230mm 4000K IRC>83 3630lm/25W + driver ON-OFF (>70.000h)



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)



X54107-9003S

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



AX3237.001

Accessoires magnétiques pour fixation en plafonnier apparent - KIT 2pcs



PA082.9003S

SOFYA blans/9003-S - Capot anti poussière



XD2412.001

moWy Senso ZL - détecteur de présence et de mouvement encastré ON/OFF ; communication filaire ; Entrée BP filaire ; h=2,5m=>détection mouvement = diamètre 10m (max 80m²) / h=6m=>détection mouvement = diamètre 8m (max 50m²)



XD3678.001

moWy Luxo ZL - détecteur de présence et de luminosité encastré DALI ; communication filaire ; Entrée BP filaire ; h=2,5m=>zone de détection = diamètre 10m (max 80m²) / h=6m=>zone de détection = diamètre 8m (max 50m²)



X2421.001

SmartLIGHT : Détecteur infrarouge encastré au plafond + interface DALI ; détection de mouvement et luminosité automatiques ; communication avec d'autres cellules SmartLIGHT, Luminaires Connect Light et Luminaires Connect Switch sans fil via ZIGBEE PHILIPS ; Détecteur SmartLIGHT peut être utilisé en tant que détecteur «Secondaire» dans l'infrastructure ZIGBEE PHILIPS et/ou peut contrôler par fil des luminaires DALI (Max par interface DALI = 20 drivers DALI et Max 400W) ; programmation via application Smart Phone (gratuite).



Gamme produit



SOFYA DWO PRO

Dimensions 1230x225mm

UGR13

ON-OFF/DALI-T&D>70.000h



SOFYA DWO CONNECT SWITCH

Dimensions 1230x225mm

UGR13

Bouton poussoir sans fil et sans piles

Zigbee 3.0 PHILIPS>70.000h



SOFYA DWO CONNECT LIGHT

Dimensions 1230x225mm

UGR13

Présence et luminosité automatiques

Zigbee PHILIPS>100.000h



SOFYA DWO CASAMBI

Dimensions 1230x225mm

UGR13

Bluetooth CASAM-BI>100.000h



FABRICANT
FRANÇAIS

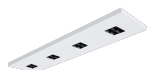


ENTREPRISE
FAMILIALE





Gamme produit



SOFYA DBO PRO

Dimensions 1230x225mm

UGR12

ON-OFF/DALI-T&D>70.000h



SOFYA DBO CONNECT SWITCH

Dimensions 1230x225mm

UGR12

Bouton poussoir sans fil et sans piles

Zigbee 3.0 PHILIPS>70.000h



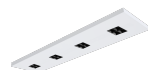
SOFYA DBO CONNECT LIGHT

Dimensions 1230x225mm

UGR13

Présence et luminosité automatiques

Zigbee PHILIPS>100.000h



SOFYA DBO CASAMBI

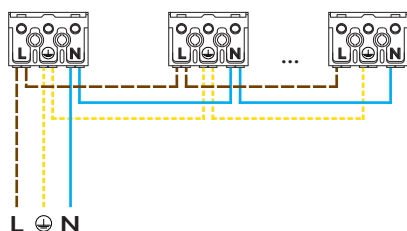
Dimensions 1230x225mm

UGR12

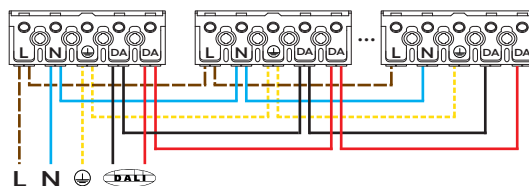
Bluetooth CASAMBI>100.000h

Type de communication (câblage)

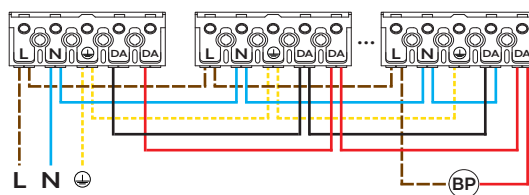
Drivers ON/OFF



Drivers DALI ou DALI T&D



Drivers DALI T&D



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.



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE

