

Norme :	CE DIN 18032-3 : 1997-04 DIN VDE 0710-13 : 1981-05 EN 60598-1 EN 60598-2-2 230V/50Hz
Tension :	CL1
Classe électrique :	850°C
Fil incandescent :	IP65
Étanchéité :	IK10/20J
Résistance aux chocs :	SDCM 3
Chromaticité :	IEC-62471 RGO (sans risque)
Sécurité photobiologique :	<15
Taux de distorsion harmoniques :	>0,9
Facteur puissance :	

SUSPENSION industrielle étanche IP65. Équipée d'une technologie révolutionnaire à LED, alliant une très longue durée de vie et une consommation réduite. Réflecteur en aluminium extra-pur grand brillant à très haute réflexion. Corps en acier, laqué blanc par poudrage. Alimentation haute performance à durée de vie augmentée intégrée dans le luminaire.

Diffuseur: PRPC: Diffuseur en Polycarbonate résistant aux chocs, prismatique pour un éclairage confortable non éblouissant (UGR19)

Type éclairage: Direct

Applications: Atelier, Chambre froide, Entrepôt de stockage, Garage, Salle de sport, Surface de vente

Type de pose: Apparent au plafond, Suspendu

Coloris: Blanc RAL 9003



Optiques disponibles



Faisceaux symétriques disponibles



Description

Code article	Description article
1 X9163.1219.4083.1700.DR-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 4000K IRC>83 1224x197mm 9.860lm/77W DALI-T&D R2M (>100.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 1pc LED DRIVER)
2 X9163.1219.4083.1700.HR-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 4000K IRC>83 1224x197mm 9.860lm/77W ON/OFF R2M (>100.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 1pc LED DRIVER)
3 X9163.1219.5783.1700.DR-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 5700K IRC>83 1224x197mm 9.880lm/77W DALI-T&D R2M (>100.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 1pc LED DRIVER)
4 X9163.1219.5783.1700.HR-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 5700K IRC>83 1224x197mm 9.880lm/77W ON/OFF R2M (>100.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 1pc LED DRIVER)
5 X9163.1235.4083.2200.DR-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 4000K IRC>83 1224x357mm 13.250lm/99W DALI-T&D R2M (>100.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 2pcs LED DRIVER)
6 X9163.1235.4083.3400.DR-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 4000K IRC>83 1224x357mm 19.600lm/153W DALI-T&D R2M (>100.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 2pcs LED DRIVER)



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE



Description

Code article	Description article
7 X9163.1235.4083.3400.HR-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 4000K IRC>83 1224x357mm 19.600lm/153 ON/OFF R2M (>100.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 2pcs LED DRIVER)
8 X9163.1235.5783.3400.DR-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 5700K IRC>83 1224x357mm 19.640lm/153W DALI-T&D R2M (>100.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 2pcs LED DRIVER)
9 X9163.1235.5783.3400.HR-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 5700K IRC>83 1224x357mm 19.640lm/153 ON/OFF R2M (>100.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 2pcs LED DRIVER)
10 X9163.1250.4083.1600DY-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 4000K IRC>83 1224x507mm 27.050lm/208W DALI-T&D R2M (>120.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 2pcs LED DRIVER)
11 X9163.1250.4083.1600HY-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 4000K IRC>83 1224x507mm 27.050lm/208W ON/OFF (>120.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 2pcs LED DRIVER)
12 X9163.1250.5783.1600DY-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 5700K IRC>83 1224x507mm 27.070lm/208W DALI-T&D R2M (>120.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 2pcs LED DRIVER)
13 X9163.1250.5783.1600HY-6	THALES PRPC (Prismatique) XTREMA 5700K IRC>83 1224x507mm 27.070lm/208W ON/OFF (>120.000h) avec connecteur WIELAND mâle et femelle (luminaire est équipé de 2pcs LED DRIVER)

Caractéristiques photométriques

Code article	Dimensions	Temp. de couleur	IRC	Flux utile	Puissance absorbée	Efficacité système	UGR	Gradation
1 X9163.1219.4083.1700.DR-6	1224x197 mm	4000 K	>83	9 860 lm	77 W	129 lm/W	19	DALI T&D R2M
2 X9163.1219.4083.1700.HR-6	1224x197 mm	4000 K	>83	9 860 lm	77 W	129 lm/W	19	R2M
3 X9163.1219.5783.1700.DR-6	1224x197 mm	5700 K	>83	9 880 lm	77 W	129 lm/W	19	DALI T&D R2M
4 X9163.1219.5783.1700.HR-6	1224x197 mm	5700 K	>83	9 880 lm	77 W	129 lm/W	19	R2M
5 X9163.1235.4083.2200.DR-6	1224x357 mm	4000 K	>83	13 250 lm	99 W	134 lm/W	19	DALI T&D R2M
6 X9163.1235.4083.3400.DR-6	1224x357 mm	4000 K	>83	19 600 lm	153 W	129 lm/W	19	DALI T&D R2M
7 X9163.1235.4083.3400.HR-6	1224x357 mm	4000 K	>83	19 600 lm	153 W	129 lm/W	19	R2M
8 X9163.1235.5783.3400.DR-6	1224x357 mm	5700 K	>83	19 640 lm	153 W	129 lm/W	19	DALI T&D R2M
9 X9163.1235.5783.3400.HR-6	1224x357 mm	5700 K	>83	19 640 lm	153 W	129 lm/W	19	R2M
10 X9163.1250.4083.1600DY-6	1224x507 mm	4000 K	>83	27 050 lm	208 W	131 lm/W	18-19	DALI T&D R2M
11 X9163.1250.4083.1600HY-6	1224x507 mm	4000 K	>83	27 050 lm	208 W	131 lm/W	18-19	Non
12 X9163.1250.5783.1600DY-6	1224x507 mm	5700 K	>83	27 070 lm	208 W	131 lm/W	18-19	DALI T&D R2M
13 X9163.1250.5783.1600HY-6	1224x507 mm	5700 K	>83	27 070 lm	208 W	131 lm/W	18-19	Non

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

Durée de vie

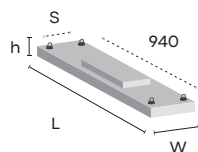
Code article	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1 X9163.1219.4083.1700.DR-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
2 X9163.1219.4083.1700.HR-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
3 X9163.1219.5783.1700.DR-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
4 X9163.1219.5783.1700.HR-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
5 X9163.1235.4083.2200.DR-6	>160.000 h	>110.000 h	>80.000 h	>100.000 h	5 ans
6 X9163.1235.4083.3400.DR-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
7 X9163.1235.4083.3400.HR-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
8 X9163.1235.5783.3400.DR-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
9 X9163.1235.5783.3400.HR-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>100.000 h	5 ans
10 X9163.1250.4083.1600DY-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>110.000 h	5 ans
11 X9163.1250.4083.1600HY-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>120.000 h	5 ans
12 X9163.1250.5783.1600DY-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>110.000 h	5 ans
13 X9163.1250.5783.1600HY-6	>130.000 h	>80.000 h	>50.000 h	>120.000 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)

Dimensions



Code article	Longueur (L)	Largeur (W)	Hauteur (h)	Entraxe fix. susp. (S)	Poids
1 X9163.1219.4083.1700.DR-6	1224 mm	197 mm	95 mm	940x140 mm	6,50 kg
2 X9163.1219.4083.1700.HR-6	1224 mm	197 mm	95 mm	940x140 mm	6,50 kg
3 X9163.1219.5783.1700.DR-6	1224 mm	197 mm	95 mm	940x140 mm	6,50 kg
4 X9163.1219.5783.1700.HR-6	1224 mm	197 mm	95 mm	940x140 mm	6,50 kg
5 X9163.1235.4083.2200.DR-6	1224 mm	357 mm	95 mm	940x300 mm	8,80 kg
6 X9163.1235.4083.3400.DR-6	1224 mm	357 mm	95 mm	940x300 mm	8,80 kg
7 X9163.1235.4083.3400.HR-6	1224 mm	357 mm	95 mm	940x300 mm	8,80 kg
8 X9163.1235.5783.3400.DR-6	1224 mm	357 mm	95 mm	940x300 mm	8,80 kg
9 X9163.1235.5783.3400.HR-6	1224 mm	357 mm	95 mm	940x300 mm	8,80 kg
10 X9163.1250.4083.1600DY-6	1224 mm	507 mm	95 mm	940x450 mm	15,50 kg
11 X9163.1250.4083.1600HY-6	1224 mm	507 mm	95 mm	940x450 mm	15,50 kg
12 X9163.1250.5783.1600DY-6	1224 mm	507 mm	95 mm	940x450 mm	15,50 kg
13 X9163.1250.5783.1600HY-6	1224 mm	507 mm	95 mm	940x450 mm	15,50 kg

Caractéristiques techniques

Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61000-4-5	Temp. fonct.
1 X9163.1219.4083.1700.DR-6	0.98	5,5	2 kV	-25/30 °C
2 X9163.1219.4083.1700.HR-6	0.96	9,9	2 kV	-25/30 °C
3 X9163.1219.5783.1700.DR-6	0.98	5,5	2 kV	-25/30 °C
4 X9163.1219.5783.1700.HR-6	0.96	9,9	2 kV	-25/30 °C
5 X9163.1235.4083.2200.DR-6	0.9	10,1	2 kV	-25/30 °C
6 X9163.1235.4083.3400.DR-6	0.98	5,5	2 kV	-25/30 °C
7 X9163.1235.4083.3400.HR-6	0.96	9,9	2 kV	-25/30 °C
8 X9163.1235.5783.3400.DR-6	0.98	5,5	2 kV	-25/30 °C
9 X9163.1235.5783.3400.HR-6	0.96	9,9	2 kV	-25/30 °C
10 X9163.1250.4083.1600DY-6	0.98	4,4	2 kV	-40/30 °C
11 X9163.1250.4083.1600HY-6	0.99	6,7	2 kV	-40/30 °C
12 X9163.1250.5783.1600DY-6	0.98	4,4	2 kV	-40/30 °C
13 X9163.1250.5783.1600HY-6	0.99	6,7	2 kV	-40/30 °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 X9163.1219.4083.1700.DR-6	10	10	16	12	20
2 X9163.1219.4083.1700.HR-6	13	13	22	16	28
3 X9163.1219.5783.1700.DR-6	10	10	16	12	20
4 X9163.1219.5783.1700.HR-6	13	13	22	16	28
5 X9163.1235.4083.2200.DR-6	5	5	8	6	10
6 X9163.1235.4083.3400.DR-6	5	5	8	6	10
7 X9163.1235.4083.3400.HR-6	6	6	11	8	14
8 X9163.1235.5783.3400.DR-6	5	5	8	6	10
9 X9163.1235.5783.3400.HR-6	6	6	11	8	14
10 X9163.1250.4083.1600DY-6	14	10	16	11	18
11 X9163.1250.4083.1600HY-6	16	16	26	20	33
12 X9163.1250.5783.1600DY-6	14	10	16	11	18
13 X9163.1250.5783.1600HY-6	16	16	26	20	33



FABRICANT
FRANÇAIS



ENTREPRISE
FAMILIALE





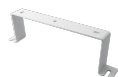
Accessoires (à commander séparément)

Intérieur



PA084.9003S

Fixations pour montage en apparent des luminaires de la famille THALES/RAKY (77W) de dimensions 1224x197mm - 2pcs



PA083.9003S

Fixations pour montage en apparent des luminaires de la famille THALES/RAKY (153W) de dimensions 1224x357mm - 2pcs



PA085.9003S

Fixations pour montage en apparent des luminaires de la famille THALES/RAKY (208W) de dimensions 1224x507mm - 2pcs



AX1256.001

SUSPENSION CH01 EN CHAÎNE 350mm - Kit 2pcs



W196.031.0253.1

RST 20i3-F noir L+N+T : Y pour câble 3G1,5 rigide - à ressort (6-10) - Connecteur femelle industriel en Y pour câblage en parallèle



W196.031.4253.1

RST 20i3-F noir L+N+T : Y pour câble 3G1,5 souple - à vis (6-10) - Connecteur femelle industriel en Y pour câblage en parallèle



W196.051.4353.6

RST 20i5-F turquoise L+T+N+D1+D2 : Y pour câble 5G1,5 souple - à vis (10-14) - Connecteur femelle industriel en Y pour câblage en parallèle



XPH003-2

SCENEBOX GEN2 - Coffret pour gestion des scénarios d'éclairage dans les bâtiments. (Ex salle de sport: Ménage=25% / Entraînement=50% / Compétition=100% / OFF=0%)



XPH001

ACTIBOX DALI-34- Cellule de gestion de présence et luminosité grande hauteur (jusqu'à 13m) / contrôle maxi 34 Luminaires (17 luminaires si 2 LED DRIVERS par luminaire)



XPH004

ACTIBOX DALI-120 - Cellule de gestion de présence et luminosité grande hauteur (jusqu'à 13m) / contrôle maxi 120 Luminaires (60 luminaires si 2 LED DRIVERS par luminaire)



Accessoires (à commander séparément)



XPH005

ACTIBOX DALI EXTENSION - Cellule d'extension de présence grande hauteur (jusqu'à 13m) / Compatible avec ACTIBOX DALI-34 et ACTIBOX DALI-120



TR28001987

DALI TOUCH PANEL BASIC C - commande murale 3 scènes ; +/- ; ON/OFF - (Alimentation DALI à commander séparément)



TR24034323

DALI PS1 200mA - Alimentation DALI - montage indépendant



TR28000876

DALI PS2 240mA - Alimentation DALI - montage en armoire



Gamme produit



THALES TRPC XTREMA

Jusqu'à 33.700lm

160lm/W

Extensif 80°

ON-OFF / DALI T&D R2M
>110.000h



THALES TRPC CASAMBI

Jusqu'à 33.700lm

160lm/W

Extensif 80°

Bluetooth CASAMBI
>100.000h



THALES TRPC ATMO-16

Jusqu'à 24.460lm

160lm/W

Extensif 80°

Présence et luminosité
automatiques

Hauteur de montage jusqu'à
16m

Zigbee PHILIPS >100.000h



THALES PRPC XTREMA

Jusqu'à 27.000lm

UGR19

Extensif 60°

ON-OFF / DALI T&D R2M
>110.000h



FABRICANT
FRANÇAIS

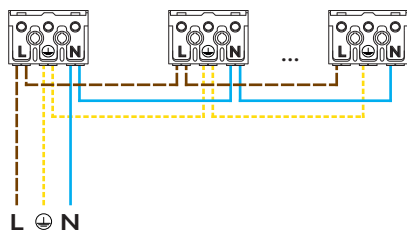


ENTREPRISE
FAMILIALE

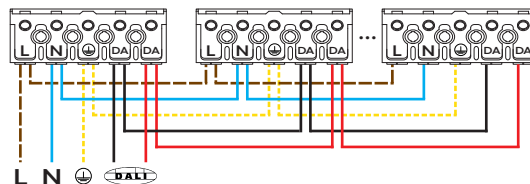


Type de communication (câblage)

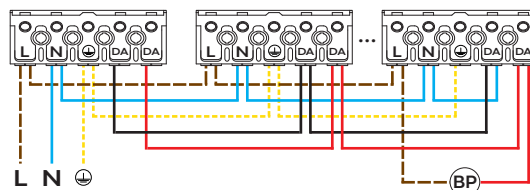
Drivers ON/OFF



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.