

Norme :	EN 60598-1
Tension :	EN 60598-2-2
Classe électrique :	230V/50Hz
Fil incandescent :	CL1
Etanchéité :	850°C
Résistance aux chocs :	IP66
Chromaticité :	IK08/6J
Sécurité photobiologique :	SDCM 3
Compatibilité ZHAGA :	IEC-62471 RG1 (sans risque)
Oui	Compatibilité ZHAGA :
Taux de distorsion harmoniques :	<15
Facteur puissance :	>0,9



Origine fabrication : FRANCE

PROJECTEUR extérieur au design élégant et épuré. Équipé de technologie à LED, alliant une très longue durée de vie et une très faible consommation d'énergie. Corps en fonte d'aluminium laqué par poudrage. Traitement spécial AKZO pour applications extérieures et «bord de mer». Protection contre le rayonnement ultraviolet. Equipé de lentilles de diffusion de la lumière afin de garantir une photométrie précise. Verre de protection plat. Visserie en INOX 316. Livré avec un connecteur industriel WIELAND pour un montage rapide et maintenance aisée en sécurité. Driver haute performance à durée de vie augmentée intégré dans le luminaire.

Diffuseur: TRV: Verre Transparent

Type éclairage: Direct

Applications: Entrepôt de stockage, Façade de bâtiment, Industrie, Parking extérieur, Piscine, Salle de sport

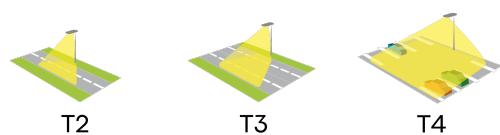
Type de pose: Apparent sur le mur, Fixé sur un mât extérieur, Fixé sur une façade

Coloris: Gris RAL 9006

Coloris



Optiques disponibles



Description

Code article

Description article

1 X6152.3070.T2.0650DF.9006S-1	ARENA 300 XTREMA gris/9006-S Optique T2 (Photométrie Intensive) 3000K IRC>70 27200lm/185W Driver DALI FULL PROG (sans fonction Touch&Dim) >120.000h avec connecteur WIELAND mâle/femelle
2 X6152.3070.T3.0650DF.9006S-1	ARENA 300 XTREMA gris/9006-S Optique T3 (Photométrie Medium) 3000K IRC>70 27200lm/185W Driver DALI FULL PROG (sans fonction Touch&Dim) >120.000h avec connecteur WIELAND mâle/femelle
3 X6152.3070.T4.0650DF.9006S-1	ARENA 300 XTREMA gris/9006-S Optique T4 (Photométrie Extensive) 3000K IRC>70 27200lm/185W Driver DALI FULL PROG (sans fonction Touch&Dim) >120.000h avec connecteur WIELAND mâle/femelle

Description

Code article	Description article
4 X6152.4070.T2.0650DF.9006S-1	ARENA 300 XTREMA gris/9006-S Optique T2 (Photométrie Intensive) 4000K IRC>70 28500lm/185W Driver DALI FULL PROG (sans fonction Touch&Dim) >120.000h avec connecteur WIELAND mâle/femelle
5 X6152.4070.T3.0650DF.9006S-1	ARENA 300 XTREMA gris/9006-S Optique T3 (Photométrie Medium) 4000K IRC>70 28500lm/185W Driver DALI FULL PROG (sans fonction Touch&Dim) >120.000h avec connecteur WIELAND mâle/femelle
6 X6152.4070.T4.0650DF.9006S-1	ARENA 300 XTREMA gris/9006-S Optique T4 (Photométrie Extensive) 4000K IRC>70 28500lm/185W Driver DALI FULL PROG (sans fonction Touch&Dim) >120.000h avec connecteur WIELAND mâle/femelle

Caractéristiques photométriques

Code article	Temp. de couleur	IRC	Optique	Flux utile (sortant)	Puissance (système)	Efficacité (système)	Gradation
1 X6152.3070.T2.0650DF.9006S-1	3000 K	>70	T2	27 200 lm	185 W	148 lm/W	DALI sans T&D
2 X6152.3070.T3.0650DF.9006S-1	3000 K	>70	T3	27 200 lm	185 W	148 lm/W	DALI sans T&D
3 X6152.3070.T4.0650DF.9006S-1	3000 K	>70	T4	27 200 lm	185 W	148 lm/W	DALI sans T&D
4 X6152.4070.T2.0650DF.9006S-1	4000 K	>70	T2	28 500 lm	185 W	155 lm/W	DALI sans T&D
5 X6152.4070.T3.0650DF.9006S-1	4000 K	>70	T3	28 500 lm	185 W	155 lm/W	DALI sans T&D
6 X6152.4070.T4.0650DF.9006S-1	4000 K	>70	T4	28 500 lm	185 W	155 lm/W	DALI sans T&D

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

Durée de vie

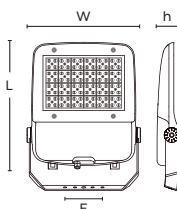
Code article	Maintien Flux L80B10	Maintien Flux L90B10	Durée de vie Driver	Garantie
1 X6152.3070.T2.0650DF.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
2 X6152.3070.T3.0650DF.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
3 X6152.3070.T4.0650DF.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
4 X6152.4070.T2.0650DF.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
5 X6152.4070.T3.0650DF.9006S-1	>130.000 h	>100.000 h	>120.000 h	5 ans
6 X6152.4070.T4.0650DF.9006S-1	>130.000 h	>100.000 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. (E)	Poids
1 X6152.3070.T2.0650DF.9006S-1	505 mm	475 mm	85 mm	40+35+35+40 mm	12,10 kg
2 X6152.3070.T3.0650DF.9006S-1	505 mm	475 mm	85 mm	40+35+35+40 mm	12,10 kg
3 X6152.3070.T4.0650DF.9006S-1	505 mm	475 mm	85 mm	40+35+35+40 mm	12,10 kg
4 X6152.4070.T2.0650DF.9006S-1	505 mm	475 mm	85 mm	40+35+35+40 mm	12,10 kg
5 X6152.4070.T3.0650DF.9006S-1	505 mm	475 mm	85 mm	40+35+35+40 mm	12,10 kg
6 X6152.4070.T4.0650DF.9006S-1	505 mm	475 mm	85 mm	40+35+35+40 mm	12,10 kg

Caractéristiques techniques

Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61547	Protect. surt. EN61000-4-5	Prise au vent (Fix. horizontale)	Temp. fonct.
1 X6152.3070.T2.0650DF.9006S-1	0.98	3,8	10 kV	6 kV	0,04 m ²	-40/30 °C



Caractéristiques techniques

Code	Facteur puissance	Taux dist. harmoniques	Protect. surt. EN61547	Protect. surt. EN61000-4-5	Prise au vent (Fix. horizontale)	Temp. fonct.
2 X6152.3070.T3.0650DF.9006S-1	0.98	3,8	10 kV	6 kV	0,04 m ²	-40/30 °C
3 X6152.3070.T4.0650DF.9006S-1	0.98	3,8	10 kV	6 kV	0,04 m ²	-40/30 °C
4 X6152.4070.T2.0650DF.9006S-1	0.98	3,8	10 kV	6 kV	0,04 m ²	-40/30 °C
5 X6152.4070.T3.0650DF.9006S-1	0.98	3,8	10 kV	6 kV	0,04 m ²	-40/30 °C
6 X6152.4070.T4.0650DF.9006S-1	0.98	3,8	10 kV	6 kV	0,04 m ²	-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 X6152.3070.T2.0650DF.9006S-1	10	10	17	12	20
2 X6152.3070.T3.0650DF.9006S-1	10	10	17	12	20
3 X6152.3070.T4.0650DF.9006S-1	10	10	17	12	20
4 X6152.4070.T2.0650DF.9006S-1	10	10	17	12	20
5 X6152.4070.T3.0650DF.9006S-1	10	10	17	12	20
6 X6152.4070.T4.0650DF.9006S-1	10	10	17	12	20

Accessoires (à commander séparément)



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)



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

CLIC

Gamme produit

Extérieur

Projecteurs extérieurs



ARENA 100 XTREMA



ARENA 200 XTREMA



ARENA 300 XTREMA



ARENA 500 XTREMA

Jusqu'à 10.000lm

Jusqu'à 18.000lm

Jusqu'à 28.500lm

Jusqu'à 43.000lm

Optiques T2/T3/T4

Optiques T2/T3/T4

Optiques T2/T3/T4

Optiques T2/T3/T4

Driver ON/OFF >120.000h

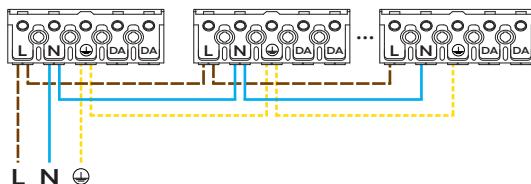
Driver ON/OFF >120.000h

Driver DALI prog >120.000h

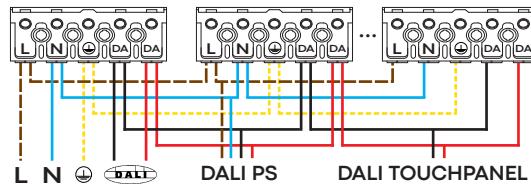
Driver DALI prog >120.000h

Type de communication (câblage)

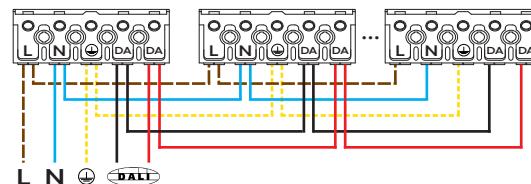
Drivers DALI câblés en ON/OFF



Drivers DALI avec DALI TOUCHPANEL

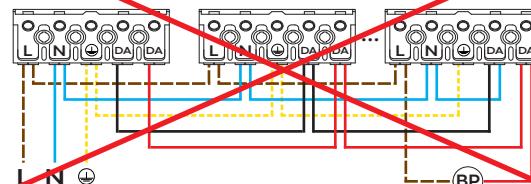


Drivers DALI



DRIVER n'est pas DALI T&D

Cette configuration n'est possible sur ce luminaire



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.