

THALES PRPC XTREMA

CE
230V/50Hz
CL1
850°C
IP65
IK10/20J

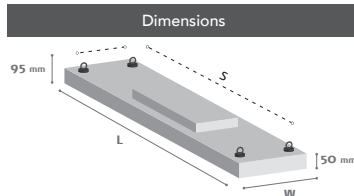
SDCM 3
IEC 62471 RG0 (sans risque)

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)



HF R2M	Protection surtension	L,N-PE = 4kV
HF	Protection surtension	L,N-PE = 4kV
DALI T&D R2M	Protection surtension	L,N-PE = 4kV



LA GAMME : THALES	
Diffuseur en Polycarbonate résistant aux chocs, prismatique pour un éclairage confortable non éblouissant (UGR19)	Diffuseur en Polycarbonate transparent résistant aux chocs.
THALES PRPC XTREMA	THALES TRPC XTREMA
HF/ DALI T&D R2M >110.000h UGR19 Jusqu'à 27.000lm	HF/ DALI T&D R2M >110.000h 160lm/W Jusqu'à 33.700lm

Accessoires



Suspension en chaîne
L=350mm pour fixation en 2pts



Fixations pour montage
en apparent - 2pcs



Alimentation DALI :
Pour montage indépendant (200mA)
Pour montage en armoire (240mA)



Commande murale DALI
3 scènes ; +/- ; ON/OFF

Option



clac

SCENEBOX
Coffret pour gestion des scénarios d'éclairage dans les bâtiments. Gestion de niveau d'éclairage dans les salles de sport (4 scénarios).



clac

ACTIBOX DALI
Cellule d'extension de présence grande hauteur (jusqu'à 13m)

ACTIBOX DALI 34
Cellule de gestion automatique de présence et luminosité grande hauteur (jusqu'à 13m) / contrôle maximum 34 luminaires

ACTIBOX DALI 120
Cellule de gestion automatique de présence et luminosité grande hauteur (jusqu'à 13m) / contrôle maximum 120 Luminaires

Alimentation	Taux de distorsion harmonique sur le courant (%)	Facteur de puissance	Nombre max. de luminaires par circuit (Inrush current)				
			10A Courbe C	16A Courbe B	16A Courbe C	20A Courbe B	20A Courbe C
153W : HF R2M >100.000h	9,9	0,96	6	6	11	8	14
208W : HF >120.000h	6,7	0,99	16	16	26	20	33
153W : DALI T&D R2M >100.000h	5,5	0,98	5	5	8	6	10
208W : DALI T&D R2M >110.000h	4,4	0,98	14	11	18	12	20

Prévu pour	Type de pose
ATELIER CHAMBRE FROIDE ENTREPÔT GARAGE SALLE DE SPORT SURFACE DE VENTE	Apparent au plafond Suspendu

Flux utile (sortant)	Puissance (système)	Efficacité (système)	Temp. de couleur	IRC	UGR	Equivalence	Faisceau	Maintien Flux L70B10	Maintien Flux L80B10	Plage de fonct.	L (mm)	W (mm)	S (mm)	Poids	Garantie
19600 lm	153.0W	128 lm/W	4000K	>83	19	400W (IM)	60°	>110.000h	>80.000h	-25°C / 30°C	1224	357	940x300	8.80 KG	5 ans
27050 lm	208.0W	130 lm/W	4000K	>83	18-19	>400W (IM)	60°	>110.000h	>80.000h	-40°C / 30°C	1224	507	940x450	15.50 KG	5 ans
19640 lm	153.0W	128 lm/W	5700K	>83	19	400W (IM)	60°	>110.000h	>80.000h	-25°C / 30°C	1224	357	940x300	8.80 KG	5 ans
27070 lm	208.0W	130 lm/W	5700K	>83	18-19	>400W (IM)	60°	>110.000h	>80.000h	-40°C / 30°C	1224	507	940x450	15.50 KG	5 ans

Equivalence : Comparaison avec luminaire à LOR 70%, après 2000h de fonctionnement
ex: L80B10 : 80% de maintien du flux initial pour 90% de luminaires
Taux de fiabilité des drivers >90%
Luminaire mesuré au laboratoire. Toutes les valeurs sont valables à Ta max 25°C.