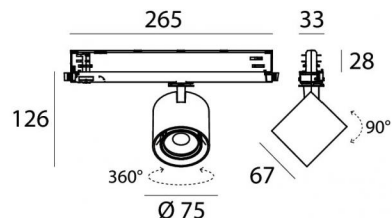


Optus_T V2



Projecteurs | 176-264 V AC /176-280 V DC
1 arrayLED 10 W DC - 12 W AC | CRI 98
C00999WHWWF



Données techniques	
Typologie	Rail
Position d'installation	Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	arrayLED
Optique	Wide Flood
Light emission direction	frontal
Puissance nominale	10 W DC
Pouvoir total	12 W
Flux lumineux (source)	1824 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	176 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	98 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	2
IP	IP20
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	DALI-2 - PUSH DIM
Orientable	Orientable
angle total (plan vertical)	90 °
angle total (plan horizontal)	360 °
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.412 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Oui
Protection contre les surtensions	2 KV

Finition corps

Matériau	Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100
Couleur	Blanc
Fabrication	Revêtement en poudre

L'alimentation électrique contenue dans l'appareil est conforme à la norme CEI 61347-2-13 annexe J et peut donc être alimentée par des systèmes d'alimentation centralisés.

Projecteurs | 176-264 V AC /176-280 V DC | 1 arrayLED 10 W DC - 12 W AC | CRI 98
C00999WHWWF

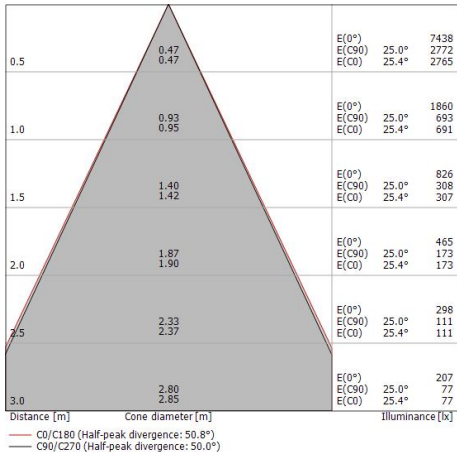
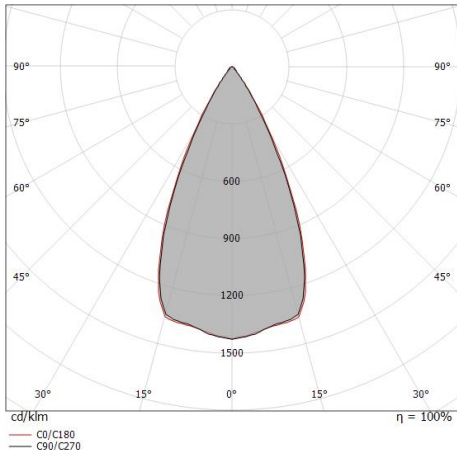
Single emission projectors for indoor application. The warm white LED light source with a wide flood light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 98; the source luminous flux is 1824 lm, with a 182.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of powder coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.412 kg.

The total absorbed power is 12 W.

The device features protection class II and can be ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	71 %
Flux lumineux (source)	1824 lm
Flux lumineux du luminaire	1304 lm
Consumption	12 W
Efficacité lumineuse du luminaire	108 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	2 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	98 Ra
Black Body Locus	On
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	40°C

LED Life / Failure Ratio

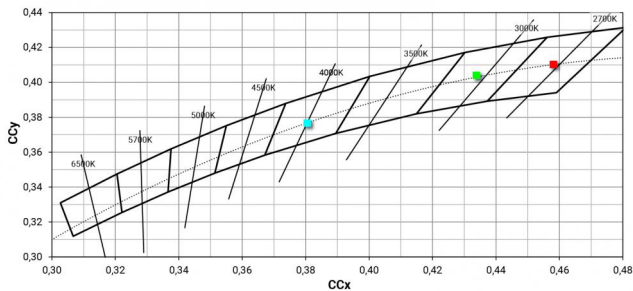
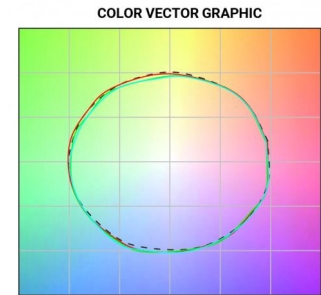
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

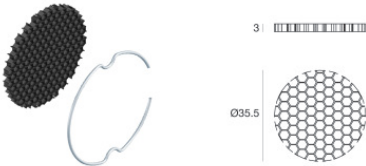
UGR axial	19
UGR transversal	19.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

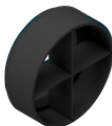
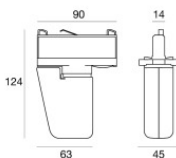
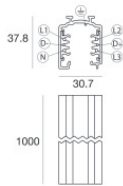
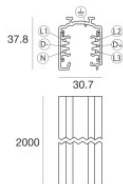
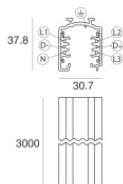
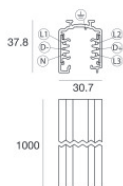
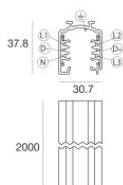
Optique C0/C180	50°
Light distribution simmetry	Symmetrical



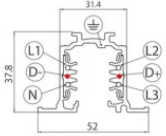


	Optique Distribution de la lumière: ajustable,Matériau revêtement: polycarbonate résistant aux uv	Code <u>C-U100002</u>
	Optique Distribution de la lumière: ajustable,Matériau revêtement: ,polycarbonate résistant aux uv,polycarbonate résistant aux uv,polycarbonate résistant aux uv	Code <u>C-U100003</u>
	Optique Distribution de la lumière: ajustable,Matériau revêtement: ,polycarbonate résistant aux uv,polycarbonate résistant aux uv,polycarbonate résistant aux uv	Code <u>C-U100004</u>
	anti-éblouissement - Accessoire pour kit focal avec code 83347. Type anti-éblouissement: grille en nid d'abeille. Matériau:Pom-C, couleur:Noir.	Code <u>99841</u>
	anti-éblouissement Type anti-éblouissement: grille en nid d'abeille. Matériau:Pom-C, couleur:Noir.	Code <u>C-U300043</u>
	Diffuseur Type de diffuseur: filtro ellittico	Code <u>C-U300044</u>
	anti-éblouissement Type anti-éblouissement: schermo cilindrico. Matériau:Pom-C, couleur:Noir.	Code <u>C-U300045</u>
	anti-éblouissement Type anti-éblouissement: schermo cilindrico 45°. Matériau:Pom-C, couleur:Noir.	Code <u>C-U300046</u>

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00999WHWWF

		anti-éblouissement Type anti-éblouissement: frangiluce a croce. Matériau:Pom-C, couleur:Noir.	Code C-U300047				
		Accessoire électronique - Contrôleur TWIL-DALI pour appareils avec protocole DALI installés sur rail triphasé. position d'installation: plafond L=90mm, H=124mm, D=45mm. Matériau:Plastique ABS, couleur:noir.	Code C-E700008				
		Optique Distribution de la lumière: ajustable,Matériau revêtement: ,aluminium	Code 83347				
		Rail Longueur: 1000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>White</td><td>83336</td></tr></table>	Finish	Code	White	83336
Finish	Code						
White	83336						
		Rail Longueur: 2000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>White</td><td>83337</td></tr></table>	Finish	Code	White	83337
Finish	Code						
White	83337						
		Rail Longueur: 3000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>White</td><td>83338</td></tr></table>	Finish	Code	White	83338
Finish	Code						
White	83338						
		Rail Longueur: 1000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>83339</td></tr></table>	Finish	Code	Black	83339
Finish	Code						
Black	83339						
		Rail Longueur: 2000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.	<table><tr><th>Finish</th><th>Code</th></tr><tr><td>Black</td><td>83340</td></tr></table>	Finish	Code	Black	83340
Finish	Code						
Black	83340						

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00999WHWWF

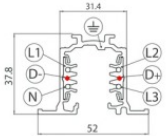


Rail

Longueur: 1000mm; Type rail: Standard.

Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.

Finish	Code
White	80990

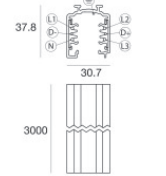


Rail

Longueur: 2000mm; Type rail: Standard.

Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.

Finish	Code
White	80991

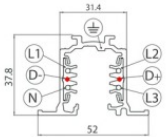


Rail

Longueur: 3000mm; Type rail: Standard.

Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.

Finish	Code
Black	83341

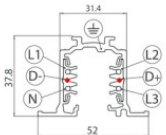


Rail

Longueur: 1000mm; Type rail: Standard.

Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.

Finish	Code
Black	80993

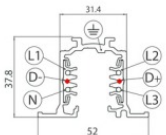


Rail

Longueur: 3000mm; Type rail: Standard.

Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.

Finish	Code
White	80992

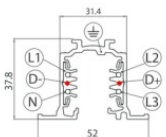


Rail

Longueur: 2000mm; Type rail: Standard.

Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.

Finish	Code
Black	80994

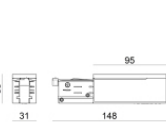


Rail

Longueur: 3000mm; Type rail: Standard.

Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.

Finish	Code
Black	80995

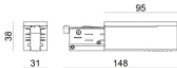
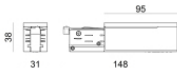
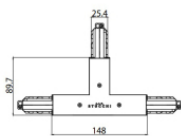


Source de courant

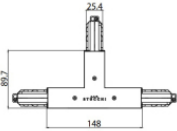
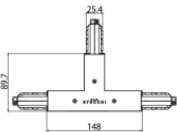
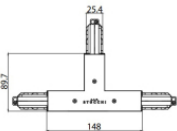
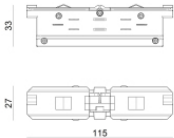
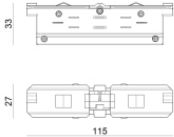
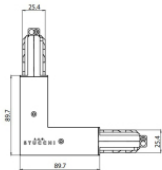
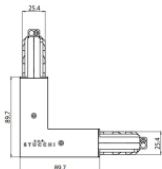
Matériau:PC, couleur:blanc.

Code
81033

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00999WHWWF

 	Source de courant Matériau:PC, couleur:noir.	Code 81034
 	Source de courant Matériau:PC, couleur:blanc.	Code 81036
 	Source de courant Matériau:PC, couleur:noir.	Code 81037
 	jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White Code 81042
 	jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black Code 81043
 	jonction câbles Typologie flexible curve. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White Code 81066
 	jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White Code 81051
 	jonction câbles Typologie flexible curve. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black Code 81067

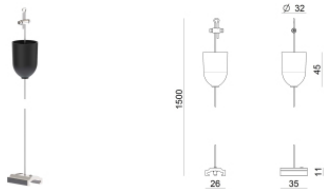
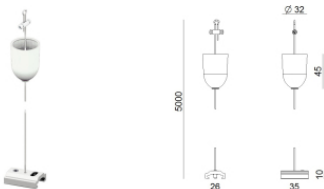
Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00999WHWWF

		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black	Code 81052
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black	Code 81055
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White	Code 81054
		Bouchon Matériau:PC, couleur:noir.		Code 81000
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White	Code 81039
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black	Code 81040
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White	Code 81045
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black	Code 81046

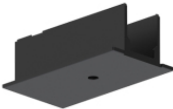


		Bouillon Matériau:PC, couleur:blanc.	Code 80999
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black Code 81049
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White Code 81048
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black Code 81064
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White Code 81063
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White Code 81057
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black Code 81058
		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.	Finish White Code 81060

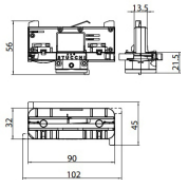
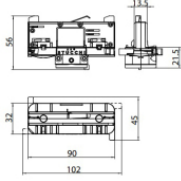
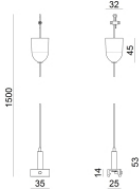
Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00999WHWWF

		jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.	Finish Black	Code 81061
		Bouchon Matériau:PC, couleur:noir.		Code 81003
		Rosace Matériau:plastique, couleur:blanc.		Code 81012
		Bouchon Matériau:PC, couleur:blanc.		Code 81002
		Rosace Matériau:plastique, couleur:noir.		Code 81014
		Rosace Matériau:plastique, couleur:blanc.		Code 81013
		Rosace Matériau:plastique, couleur:noir.		Code 81015
		Suspension Matériau:plastique, couleur:noir.		Code 81022

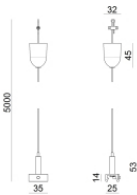
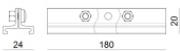
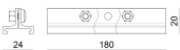
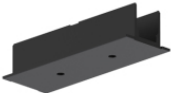
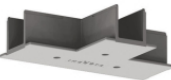
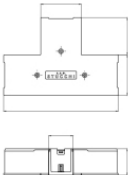
Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00999WHWWF

 	Étrier L=35mm, H=14mm, D=24mm. Matériau:Aluminium, couleur:brillant.	Finish Anod. Al.	Code 81086
	Suspension Matériau:plastique, couleur:blanc.		Code 81021
 	Étrier L=35mm, H=14mm, D=24mm. Matériau:Aluminium, couleur:blanc, fabrication :Vernissage.	Finish White	Code 81087
 	Étrier L=35mm, H=14mm, D=24mm. Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.	Finish Black	Code 81088
 	Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.		Code 81069
 	Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.		Code 81070
 	Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.		Code 81075
 	Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.		Code 81076

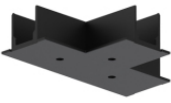
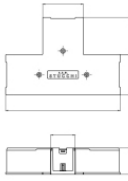
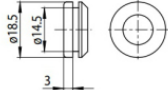
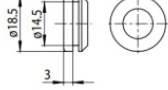
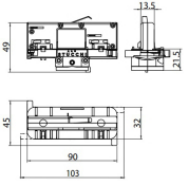
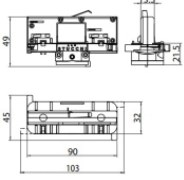
Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00999WHWWF

		Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.	Code 81081
		Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.	Code 81082
			Code 81091
			Code 81093
		Outil	Code 81005
		Suspension Matériau:plastique, couleur:blanc.	Code 81006
		Suspension Matériau:plastique, couleur:noir.	Code 81008
		Suspension Matériau:plastique, couleur:blanc.	Code 81007



		Suspension Matériau:plastique, couleur:blanc.		Code 81018
 		Suspension Matériau:plastique, couleur:noir.		Code 81009
		Suspension Matériau:plastique, couleur:noir.		Code 81019
 		Étrier L=180mm, H=24mm, D=26mm. Matériau:Aluminium, couleur:Aluminium Anodisé, fabrication :Anodisation.	Finish	Code 81024
 		Étrier L=180mm, H=24mm, D=20mm. Matériau:Aluminium, couleur:blanc RAL 9010, fabrication :Vernissage.	Finish White	Code 81025
 		Étrier L=180mm, H=24mm, D=20mm. Matériau:Aluminium, couleur:noir RAL 9005, fabrication :Vernissage.	Finish Black	Code 81026
 		Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.		Code 81073
 		Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.		Code 81078

Optus_T V2 | Projectors | Accessories
C00999WHWWF

 	Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.	Code 81072
 	Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.	Code 81079
	Cache-fils Matériau:noir, couleur:noir.	Code 83250
	Cache-fils Matériau:blanc.	Code 83249
 	Bouchon Matériau:blanc.	Code 81084
 	Bouchon Matériau:noir, couleur:noir.	Code 81085
 		Code 81094
 		Code 81095

