

TORL 301.830.35.2/DALI-ST



Description

- projecteur sur rail flexible de forme cylindrique compacte
- l'appareil tourne sur 350° et pivote sur 180° grâce à un flasque en U
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- gestion de la chaleur via boîtier
- réflecteur-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- cylindre de logement et flasque en U en aluminium
- verre de protection transparent
- adaptateur sur rail triphasé DALI (ONETrack)
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré

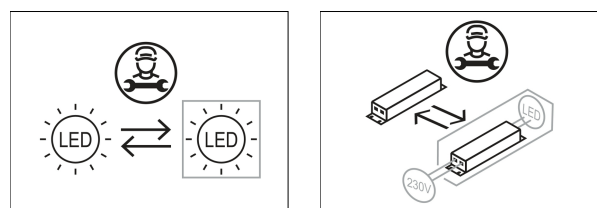
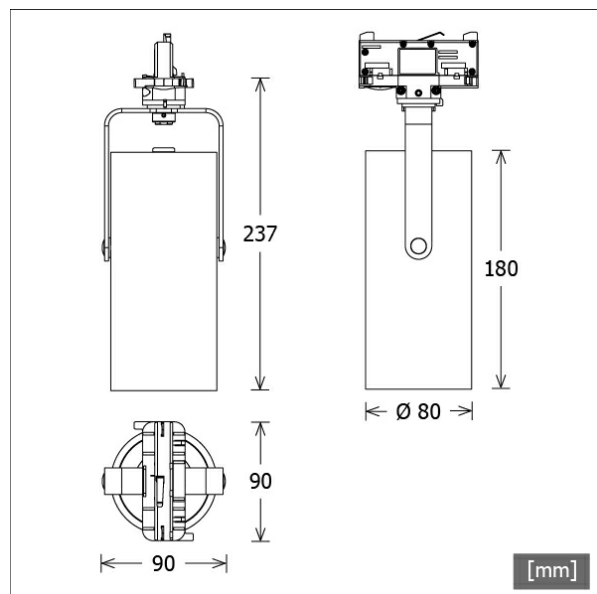
Options standard



Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
argent	662463	4043544715104
noir	662464	4043544715111
blanc	662465	4043544715128



Données d'éclairage / Normes

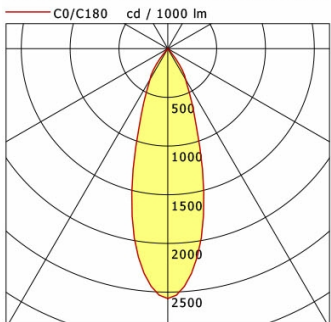
Lampes	LED Spot / CRI 80 / 3000 K
EPREL sources de lumière	848117
	L90 B50 50.000 h
	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Durée de vie	
Puissance du système	13,0 W
Flux lumineux des luminaires	1310 lm
Rendement du système	100.76 lm/W
Rendement du module	156.64 lm/W
UGR classe	≤19
Angle de rayonnement	35°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

Longueur	90 mm
Largeur	90 mm
Hauteur	237 mm
Diamètre de la tête lumineuse	80 mm
Poids net	0.98 kg
Poids brut	1.12 kg

TORL 301.830.35.2/DALI-ST

Torpedo 300 (1xLED 13W 830/3000K 1310lm 35 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	2566	2566	2566	2566
15°	1406	1406	1406	1406
30°	364	364	364	364
45°	3	3	3	3
60°	0	0	0	0
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.73	373.5
6.0	3.45	93.4
9.0	5.18	41.5
12.0	6.91	23.3
15.0	8.63	14.9

η	LED
Efficiency	101 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.1
UGR C90/C270	17.1
CIE Flux Codes	100 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



ST-A 10/9000A-1-ST
rail extérieur ONETrack Advance avec bus données
(longueur : 1000 mm)



ST-A 20/9000A-2-ST
rail extérieur ONETrack Advance avec bus données
(longueur : 2000 mm)



ST-A 30/9000A-3-ST
rail extérieur ONETrack Advance avec bus données
(longueur : 3000 mm)



ST-A 40/9000A-4-ST
rail extérieur ONETrack Advance avec bus données
(longueur : 4000 mm)



ST-A MONO/9000-BPU-D
Monopoint triphasé externe avec option bus



ST-E 10/9000-1-R
Rail encastré ONETrack avec bus données
(longueur : 1000 mm)



ST-E 20/9000-2-R
Rail encastré ONETrack avec bus données
(longueur : 2000 mm)



ST-E 30/9000-3-R
Rail encastré ONETrack avec bus données
(longueur : 3000 mm)



ST-E 40/9000-4-R
Rail encastré ONETrack avec bus données
(longueur : 4000 mm)



ST-E MONO/9000-BPU-D
Monopoint triphasé à encastrement avec option bus



ZB-OR DONGLE
Organic Response kit dongle IR



ZB-OR GATEWAY
Organic Response passerelle IoT série Cascade

Projecteur pour rail · Torpedo 300



TORL 301.830.35.2/DALI-ST

Accessoires



ZB-OR-T SENSOR
Capteur Organic Response pour montage sur rail



ZBK 12
Ailette



ZBW 85
Grille de défilement en nid d'abeille