

TORL 302.840.45.2/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

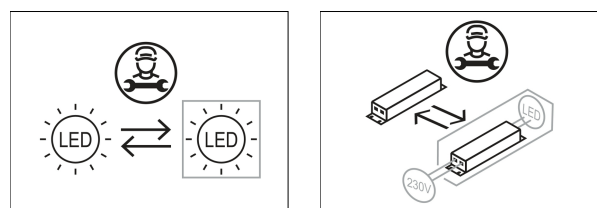
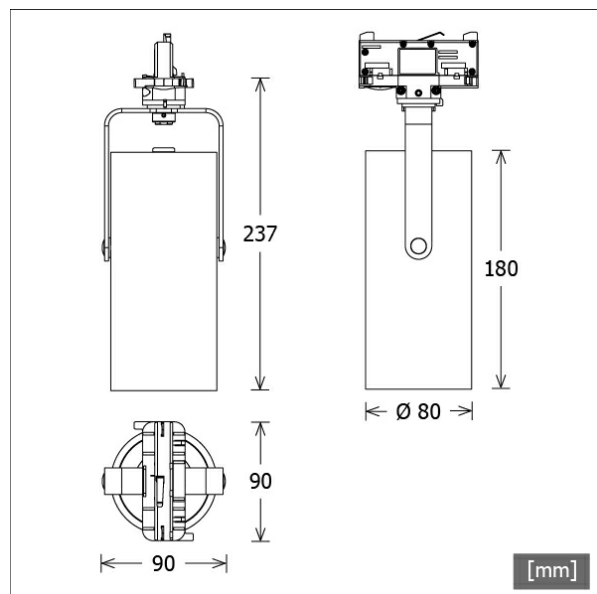
Options standard



Options spéciales



Coloris	Réf. article	EAN
argent	662538	4043544715852
noir	662539	4043544715869
blanc	662540	4043544715876



Données d'éclairage / Normes

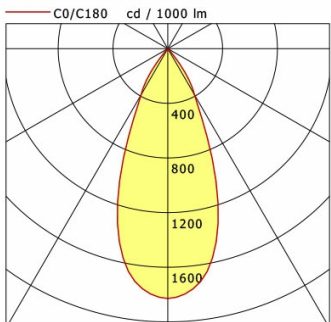
Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	851282
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	24,6 W
Flux lumineux des luminaires	2570 lm
Rendement du système	104.47 lm/W
Rendement du module	162.17 lm/W
UGR classe	≤22
Angle de rayonnement	45°
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 302.840.45.2/DALI-ST

Torpedo 300 (1xLED 25W 840/4000K 2570lm 45 °)



	C0	C90	C180	C270
0°	1829	1829	1829	1829
15°	1398	1398	1398	1398
30°	391	391	391	391
45°	5	5	5	5
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	2.35	522.3
6.0	4.70	130.6
9.0	7.05	58.0
12.0	9.40	32.6
15.0	11.75	20.9

η	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	25 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.8
UGR C90/C270	19.8
CIE Flux Codes	99 100 100 100 100
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 302.840.45.2/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