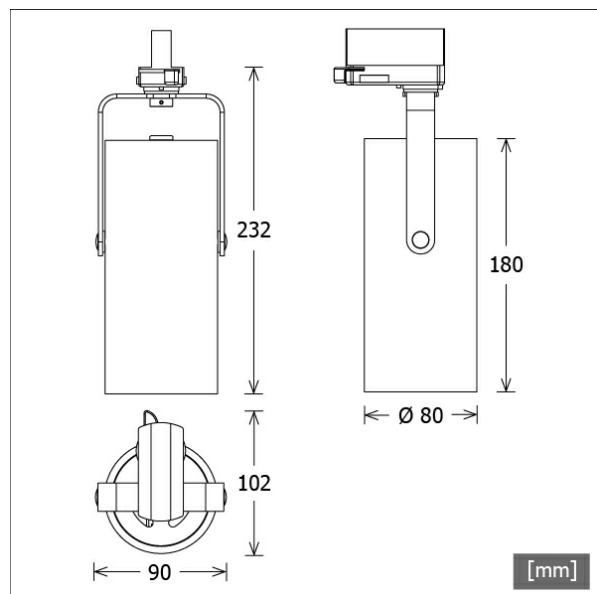


TORL 301.827.25.2/DALI-EU



Coloris	Réf. article	EAN
noir	656944	4043544658371
argent	656945	4043544658388
blanc	656946	4043544658395



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
- transformateur DALI 3-phase rail (Eutrac)
- ballast (convertisseur LED DALI, gradable) intégré

Options standard



Options spéciales



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 2700 K
EPREL sources de lumière	848120
	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	1260 lm
Rendement du système	96.92 lm/W
Rendement du module	127.18 lm/W
UGR classe	≤19
Angle de rayonnement	25°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

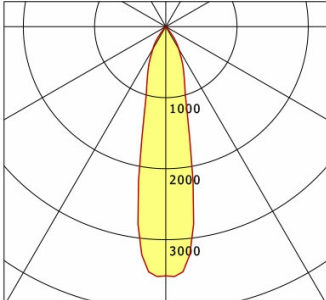
Dimensions / Poids

Longueur	102 mm
Largeur	90 mm
Hauteur	232 mm
Diamètre de la tête lumineuse	80 mm
Poids net	0.92 kg
Poids brut	1.06 kg

TORL 301.827.25.2/DALI-EU

Torpedo 300 (1xLED 13W 827/2700K 1260lm 25 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3510	3510	3510	3510
15°	1099	1099	1099	1099
30°	363	363	363	363
45°	2	2	2	2
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]

C0-C180 Plane		
3.0	1.23	491.5
6.0	2.46	122.9
9.0	3.70	54.6
12.0	4.93	30.7
15.0	6.16	19.7

η	LED
Efficiency	97 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	13 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.7
UGR C90/C270	16.7
CIE Flux Codes	100 100 100 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

Accessoires



ZBK 12
Ailette



ZBW 85
Grille de défilement en nid d'abeille