

BIXX-T 102.840.15



Description

- projecteur sur rail flexible de conception séparée avec tête d'éclairage de forme organique
- lampe pivotante à 355° et tête orientable à 90°
- très simple à entretenir
- absence de radiations thermiques et UV
- tête lampe en aluminium moulé sous pression
- gestion thermique innovante avec refroidissement passif intégré
- réflecteur-miroir en aluminium à faisceau symétrique précis pour un haut rendement lumineux et un contrôle optimal de l'éblouissement.
- anneau frontal en zinc moulé sous pression noir
- corps du ballast en tôle d'acier
- verre de protection transparent
- adaptateur sur rail triphasé
- ballast (convertisseur LED) intégré

Options standard

3000 K

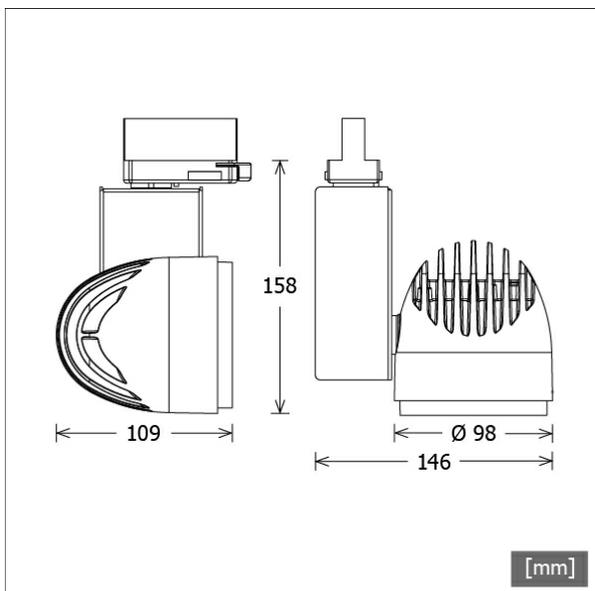
Coloris	Réf. article	EAN
argent	659045	4043544782366
noir	659046	4043544782373
blanc	659047	4043544782380

Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	848119
Durée de vie	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Puissance du système	23.0 W
Flux lumineux des luminaires	2900 lm
Rendement du système	126.08 lm/W
Rendement du module	160.37 lm/W
UGR classe	≤19
Angle de rayonnement	15°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

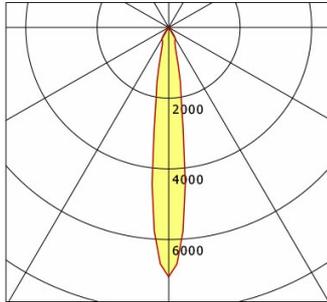
Longueur	109 mm
Largeur	146 mm
Hauteur	158 mm
Diamètre de la tête lumineuse	98 mm
Poids net	1.00 kg
Poids brut	1.11 kg



BIXX-T 102.840.15

Bixx Evo (1xLED 23W 840/4000K 2900lm 15°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	7054	7054	7054	7054
15°	937	937	937	937
30°	372	372	372	372
45°	12	12	12	12
60°	12	12	12	12
75°	3	3	3	3
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.75	2273.0
6.0	1.50	568.2
9.0	2.24	252.6
12.0	2.99	142.1
15.0	3.74	90.9

η	LED
Efficiency	126 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	23 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.2
UGR C90/C270	19.2
CIE Flux Codes	97 99 100 100 100
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