

BIXX-T 103.840.15



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

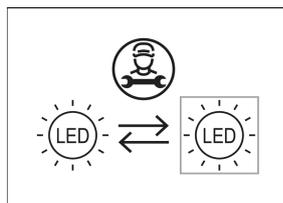
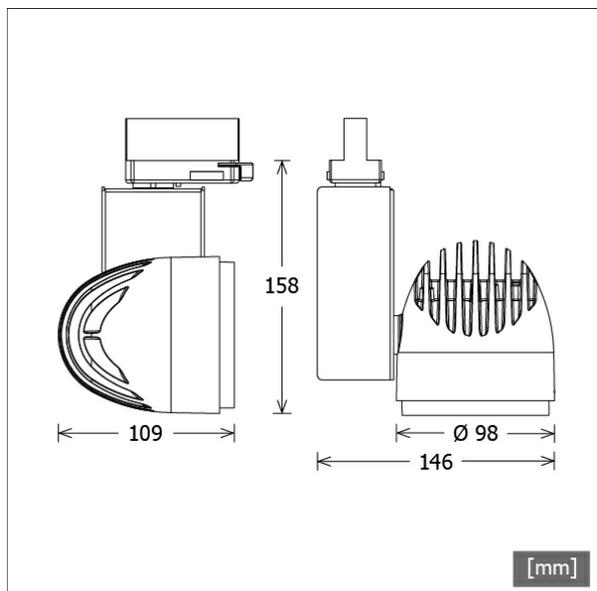
Coloris	Réf. article	EAN
argent	659051	4043544782427
noir	659052	4043544782434
blanc	659053	4043544782441

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	32.8 W
Flux lumineux des luminaires	3960 lm
Rendement du système	120.73 lm/W
Rendement du module	162.17 lm/W
UGR classe	≤22
Angle de rayonnement	15°
Tension d'alimentation	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Classe de protection	I
Type de protection	IP20

Dimensions / Poids

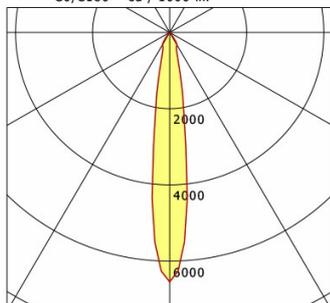
Longueur	109 mm
Largeur	146 mm
Hauteur	158 mm
Diamètre de la tête lumineuse	98 mm
Poids net	1.04 kg
Poids brut	1.14 kg



BIXX-T 103.840.15

Bixx Evo (1xLED 33W 840/4000K 3960lm 15°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	6543	6543	6543	6543
15°	965	965	965	965
30°	376	376	376	376
45°	4	4	4	4
60°	4	4	4	4
75°	2	2	2	2
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	0.79	2878.8
6.0	1.59	719.7
9.0	2.38	319.9
12.0	3.17	179.9
15.0	3.97	115.2

η	LED
Efficiency	120 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	33 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	20.1
UGR C90/C270	20.1
CIE Flux Codes	99 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