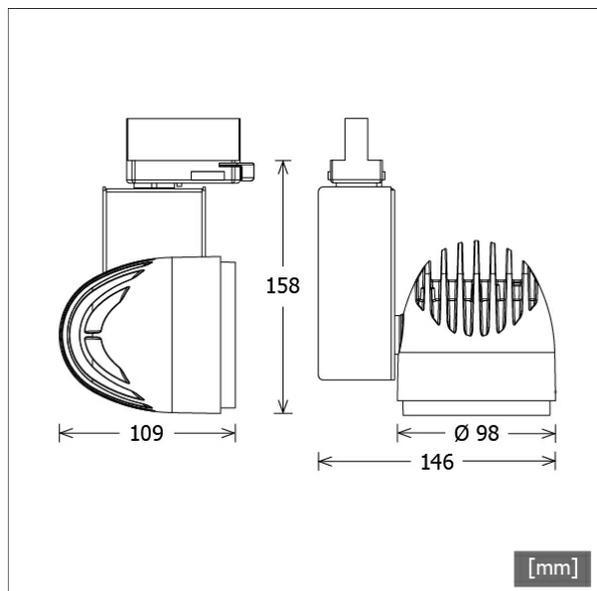


BIXX-T 103.840.35



Coloris	Réf. article	EAN
argent	664799	4043544739353
noir	664800	4043544739360
blanc	664801	4043544739377



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 polycarbonate avec verre de sécurité 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 acrylique de protection transparent
- adaptateur sur rail triphasé
- ballast (convertisseur LED) intégré

Options standard



Données d'éclairage / Normes

Lampes	LED Spot / CRI 80 / 4000 K
EPREL sources de lumière	851282
	L90 B50 50.000 h
Durée de vie	L80 B50 100.000 h
	L80 B20 50.000 h
Puissance du système	32.8 W
Flux lumineux des luminaires	3920 lm
Rendement du système	119.51 lm/W
Rendement du module	162.17 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

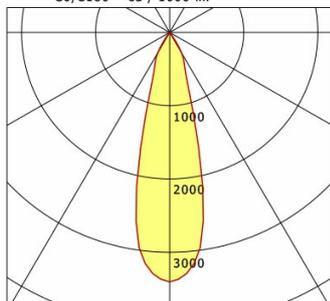
Dimensions / Poids

Longueur	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 103.840.35

Bixx Evo (1xLED 33W 840/4000K 3920lm 35°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3404	3404	3404	3404
15°	1386	1386	1386	1386
30°	324	324	324	324
45°	7	7	7	7
60°	8	8	8	8
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	1.47	1482.5
6.0	2.94	370.6
9.0	4.41	164.7
12.0	5.88	92.7
15.0	7.35	59.3

η	LED
Efficiency	119 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	33 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	17.9
UGR C90/C270	17.9
CIE Flux Codes	98 100 100 100 100
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