

Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB Noir

Code article 0005447

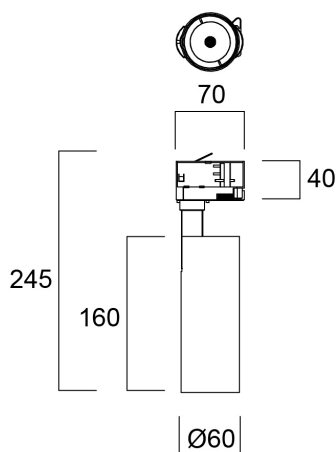
SYLVANIA



Pixo Small 17W 1615lm 940 NB/MB/WB Noir - Projecteur au design simple et épuré avec appareillage intégré et sans vis apparente. Faisceaux extrêmement précis grâce à des optiques de grande qualité. Optiques faciles à remplacer : trois optiques livrées avec l'appareil : 24°, 36° et 54°. Puissance 17W. Flux lumineux: 1615lm. Température de couleur : 4000 K. Indice de rendu des couleurs (IRC) >90. Très bonne homogénéité chromatique, SDCM ≤5. Non dimmable. Couleur noir RAL9005. Durée de vie (L70) : 72.000h. Classe-d'énergie : A++, A+, A. Dimensions : 245x60x70mm. Garantie 5 ans.

Atouts techniques

Dimensions (mm)

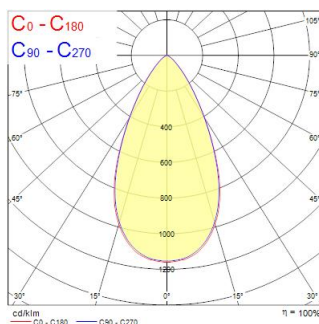


Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.36 0.36	0.36	14.17	4581
1.0	0.71 0.71	0.71	28.34	1145
1.5	1.07 1.07	1.07	42.51	482
2.0	1.42 1.42	1.42	56.68	301
2.5	1.78 1.78	1.78	70.85	194
3.0	2.14 2.14	2.14	85.02	134

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 29.4°) — C90 - C270 (Half beam angle: 29.2°)



Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB Noir

Code article 0005447

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Numéro virtuel FI	4278247
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	1615
Efficacité lm/W	108
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Beam Angle (°)	36
Groupe de risque photobiologique	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	15
Tension d'alimentation primaire min	220.0
Tension d'alimentation primaire max	240.0
Facteur de puissance lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Classe de protection électrique	Classe 1
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Non
Technologie de gradation	N/A
Courant de commande driver (mA)	400
Courant d'appel (A)	12
Durée Courant d'appel (µs)	33
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	68
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	88
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	108
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	135
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	68
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	88
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	108
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	135

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B50	56000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B10	41000

Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB Noir

Code article 0005447

SYLVANIA

Données physiques

Finition corps	Noir
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Longueur (mm)	70
Largeur (mm)	60
Hauteur (mm)	245
Poids (kg)	0.517

Emballage

Code EAN	5410288054476
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	8.5
Hauteur emballage unitaire (cm)	26.0
DUN14 (inner)	15410288054473
Unités par emballage extérieur	12
Packaging outer length / height (cm)	35.5
Packaging outer width (cm)	27.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	28.0

Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40