

Pixo Small

Pixo Small 17W 1615lm 940 NB/MB/WB Noir
0005447



Caractéristiques

- 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. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Pixo Small 17W 1615lm 940 NB/MB/WB Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278247
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	1615
Efficacité système lm/W	108
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	15
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288054476

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Pixo Small 17W 1615lm 940 NB/MB/WB Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce

Pixo Small

Pixo Small 17W 1615lm 940 NB/MB/WB Noir
0005447

Plage de température de fonctionnement (°C) -20°C...+40°C

Température ambiante moyenne (°C) 25

Classe ETIM EC001744

E-number FI 4278247

Garantie 5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm) 1615

Efficacité système lm/W 108

Température de couleur (K) 4000

Couleur de lumière Blanc neutre

IRC (Ra) 90

Variation SDCM SDCM5

Angle de faisceau (°) 36

Groupe de risques photobiologiques RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W) 15

Alimentation/Tension secteur - min (V) 220

Alimentation/Tension secteur - max (V) 240

Facteur de puissance de la lampe 0.9

Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) 10

Protection électrique Classe 1

Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée >100000

Dimmable Non

Type de contrôle N/A

Courant driver (mA) 400

Courant d'appel (A) 12

Durée du courant d'appel (µs) 33

Test au fil incandescent 650

Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz

Max. Luminaires par disjoncteur 10A 68

Max. Luminaires par disjoncteur 13A C 88

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 108

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C 135

Max. Luminaires par disjoncteur 10A B 68

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B 88

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 108

Max. Luminaires par disjoncteur 20A B 135

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 72000

Durée de vie moyenne - L90 B10 15000

Données physiques

Indice de protection IP IP20

Indice de protection IK IK03

Pixo Small

Pixo Small 17W 1615lm 940 NB/MB/WB Noir
0005447

Longueur (mm)	245
Largeur (mm)	70
Hauteur nominale du produit (mm)	245
Poids (kg)	0.517

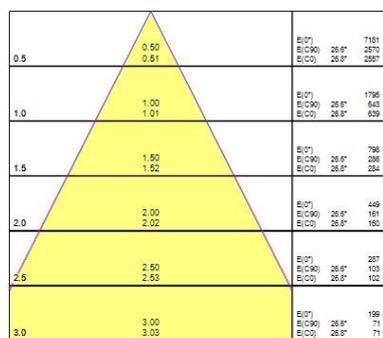
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288054476
Longueur simple de l'emballage (cm)	8.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	8.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	26.0
DUN14 (intérieur)	15410288054473
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	35.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	27.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	28.0

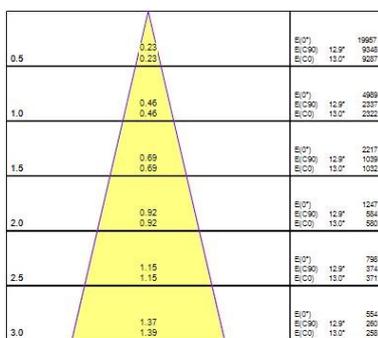
Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

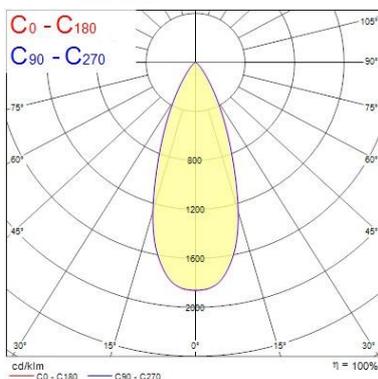
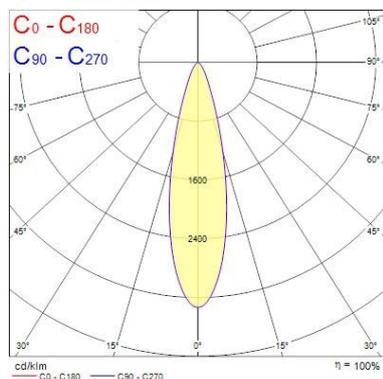
PHOTOMÉTRIE



Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 53.2°)
C90 - C270 (Half beam angle: 53.2°)

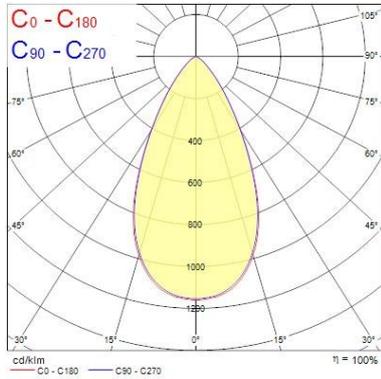


Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 26.0°)
C90 - C270 (Half beam angle: 26.0°)



Pixo Small

Pixo Small 17W 1615lm 940 NB/MB/WB Noir
0005447



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.36	E(0°) 1156
	0.36	E(C90) 19.6° 451 E(C0) 19.7° 433
1.0	0.71	E(0°) 2891
	0.72	E(C90) 19.6° 1213 E(C0) 19.7° 1209
1.5	1.07	E(0°) 1285
	1.07	E(C90) 19.6° 539 E(C0) 19.7° 533
2.0	1.42	E(0°) 723
	1.43	E(C90) 19.6° 303 E(C0) 19.7° 302
2.5	1.78	E(0°) 453
	1.79	E(C90) 19.6° 194 E(C0) 19.7° 194
3.0	2.14	E(0°) 321
	2.15	E(C90) 19.6° 135 E(C0) 19.7° 134

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 39.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 36.2°)

SCHÉMAS TECHNIQUES

