

Pixo Large

Pixo Large 54W 5250lm 940 NB/MB/WB Noir
0005451



Caractéristiques

- Pixo Large 54W 5250lm 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 54W. Flux lumineux: 4725lm. 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 : 300x91x96mm. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Pixo Large 54W 5250lm 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	4278251
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	5250
Efficacité système lm/W	97
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)	54
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288054513

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Pixo Large 54W 5250lm 940 NB/MB/WB Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce

Pixo Large

Pixo Large 54W 5250lm 940 NB/MB/WB Noir
0005451

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

Température ambiante moyenne (°C) 25

Classe ETIM EC001744

E-number FI 4278251

Garantie 5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm) 5250

Efficacité système lm/W 97

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) 54

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) 1350

Courant d'appel (A) 28

Durée du courant d'appel (µs) 68

Test au fil incandescent 650

Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues D

Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz

Max. Luminaires par disjoncteur 10A 32

Max.luminaires par disjoncteur 13A C 42

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 53

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C 65

Max. Luminaires par disjoncteur 10A B 32

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B 42

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 53

Max. Luminaires par disjoncteur 20A B 65

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 72000

Durée de vie moyenne - L90 B10 15000

Pixo Large

Pixo Large 54W 5250lm 940 NB/MB/WB Noir
0005451

Données physiques

Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Longueur (mm)	300
Largeur (mm)	96
Hauteur nominale du produit (mm)	303
Poids (kg)	1.246

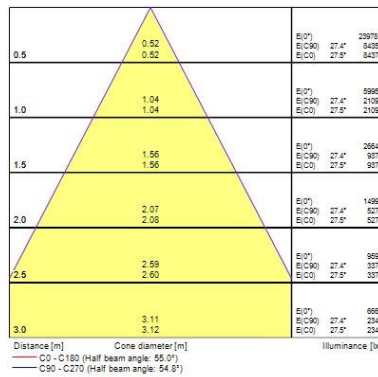
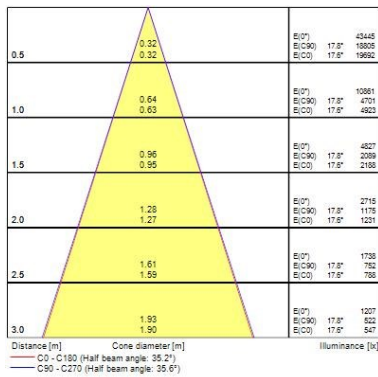
Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288054513
Longueur simple de l'emballage (cm)	12.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	12.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	32.5
DUN14 (intérieur)	15410288054510
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	37.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	34.0

Sécurité

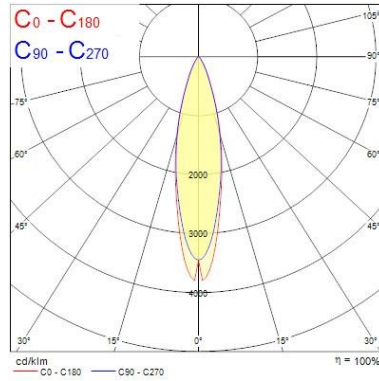
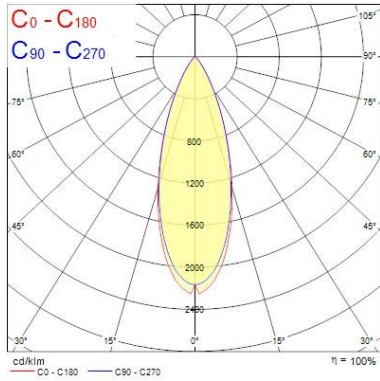
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

PHOTOMÉTRIE



Pixo Large

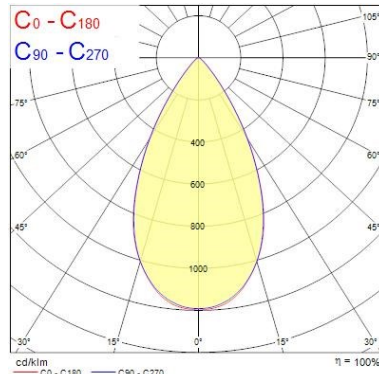
Pixo Large 54W 5250lm 940 NB/MB/WB Noir
0005451



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	0.23 0.21	86019	12.7° 30905	11.9° 34427	
1.0	0.45 0.42	16550	12.7° 7726	11.9° 8607	
1.5	0.68 0.63	7969	12.7° 3434	11.9° 3825	
2.0	0.90 0.84	4145	12.7° 1932	11.9° 2152	
2.5	1.13 1.05	2653	12.7° 1236	11.9° 1377	
3.0	1.35 1.26	1842	12.7° 898	11.9° 956	

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 23.6°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 25.4°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

