

## Pixo Medium

Pixo Medium 32W 2835lm 930 NB/MB/WB Blanc

0005442



### Caractéristiques

- Pixo Medium 32W 2835lm 930 NB/MB/WB Blanc - 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 32W. Flux lumineux: 2835lm. Température de couleur : 3000 K. Indice de rendu des couleurs (IRC) >90. Très bonne homogénéité chromatique, SDCM 5. Non dimmable. Couleur blanc RAL9016. Durée de vie (L70) : 72.000h. Classe-d'énergie : A++, A+, A. Dimensions : 283x81x86mm. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Pixo Medium 32W 2835lm 930 NB/MB/WB Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4278241
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2835
Efficacité système lm/W	89
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	32
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288054421

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	Pixo Medium 32W 2835lm 930 NB/MB/WB Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Environnement	Intérieur
Application générale	Musées & Galeries, Résidentiel & Consommateur, Commerce

## Pixo Medium

*Pixo Medium 32W 2835lm 930 NB/MB/WB Blanc*  
0005442

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

Température ambiante moyenne (°C) 25

Classe ETIM EC001744

E-number FI 4278241

Garantie 5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm) 2835

Efficacité système lm/W 89

Température de couleur (K) 3000

Couleur de lumière Blanc chaud

IRC (Ra) 90

Variation SDCM SDCM5

Angle de faisceau (°) 36

Groupe de risques photobiologiques RG1

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W) 32

Tension secteur (V) 220-240V

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) 800

Courant d'appel (A) 26

Durée du courant d'appel (µs) 68

Test au fil incandescent 650

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

Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz

Max. luminaires par disjoncteur 10A 55

Max.luminaires par disjoncteur 13A C 70

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 90

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C 110

Max. Luminaires par disjoncteur 10A B 55

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B 70

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 90

Max. Luminaires par disjoncteur 20A B 110

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 72000

Durée de vie moyenne - L90 B10 15000

### Données physiques

Indice de protection IP IP20

## Pixo Medium

Pixo Medium 32W 2835lm 930 NB/MB/WB Blanc  
0005442

Indice de protection IK	IK03
Longueur (mm)	283
Largeur (mm)	86
Hauteur nominale du produit (mm)	81
Poids (kg)	0.892

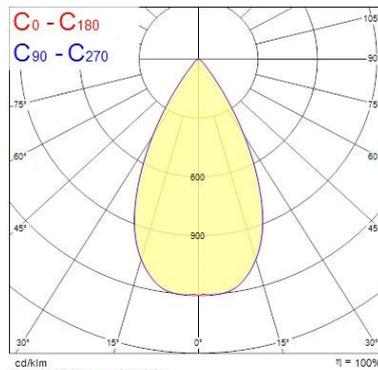
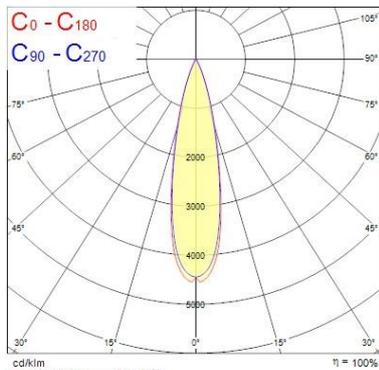
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288054421
Longueur simple de l'emballage (cm)	12.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	12.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	29.5
DUN14 (intérieur)	15410288054428
unités par emballage extérieur	8
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	50.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	31.0

### Sécurité

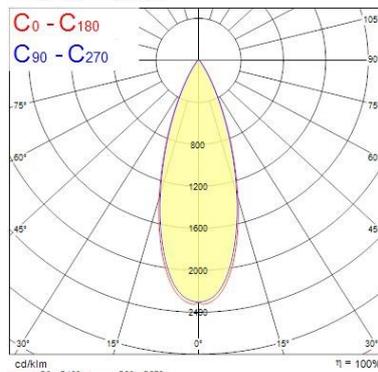
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

## PHOTOMÉTRIE



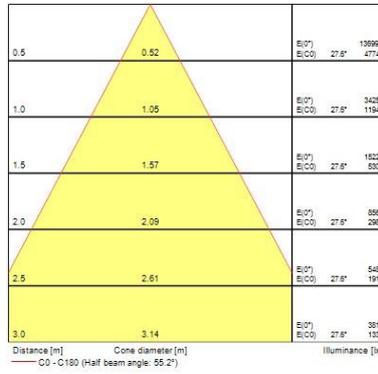
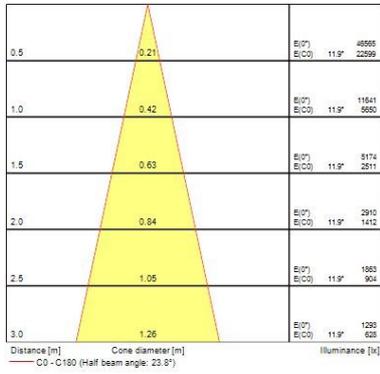
Distance [m]	Cone diameter [m]	E <sub>0</sub> [lx]	E <sub>1(C90)</sub> [lx]	E <sub>2(C0)</sub> [lx]
0.5	0.32 0.32	35141	10951	10951
1.0	0.63 0.64	828	273	2741
1.5	0.95 0.96	293	1215	1215
2.0	1.26 1.23	1571	603	603
2.5	1.58 1.61	1006	437	439
3.0	1.89 1.93	698	304	302

Distance [m] Cone diameter [m]  
— C0 - C180 (Half beam angle: 35.0°)  
— C90 - C270 (Half beam angle: 35.0°)  
Illuminance [lx]



## Pixo Medium

Pixo Medium 32W 2835lm 930 NB/MB/WB Blanc  
0005442



## SCHÉMAS TECHNIQUES

