

Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB WHT

Cikkszám 0005446

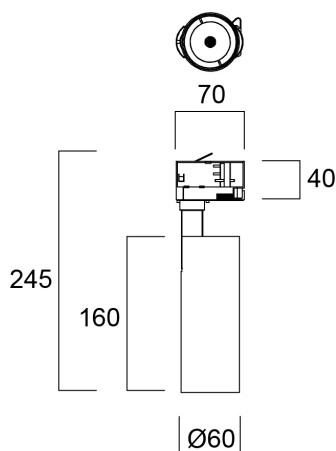
SYLVANIA



Integrated LED spotlight, Textured White - RAL9016, simple and slick integral design with no driver box and without any visible screws, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 36°, additional lenses 24° and 54° beam angle included, color temperature: 4000k, total system power: 15W, total fixture output: 1615 lm, LOR: 100%, colour rendering: Ra: 90 typical, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, electronic driver, non-dimmable, ultra low LED flickering rate (5% or less), power factor: >0.90, electrical protection: Class I, Powergear 3-circuit adapter suitable for 3-circuit tracks, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 345°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø60x70x245, weight: 0.517kg. Compatible with OneTrack.

Műszaki eszközök

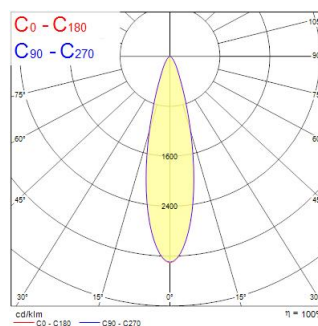
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.23	36°	12.9°	2521
1.0	0.46	36°	12.9°	630
1.5	0.69	36°	12.9°	280
2.0	0.92	36°	12.9°	158
2.5	1.15	36°	12.9°	81
3.0	1.37	36°	12.9°	43

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 25.8°)



Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB WHT

Cikkszám 0005446

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB WHT
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Szerelhetőség	Sínre szerelt
Környezet	Beltéri
Általános alkalmazás	Múzeumok és galériák, Lakossági és fogyasztói, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-20°C...+40°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (° C)	25
ETIM osztály	EC001744
E-szám Finnország	4278245
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	1615
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	108
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	90
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM5
Sugárzási szög (°)	36
Fotobiológiai kockázati csoport	RG1

Elektromos adatok

Teljes energiafogyasztás (W)	15
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.9
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10
Elektromos védelem	Osztály I
A korai meghibásodás előtti kapcsolási ciklusok száma (min)	>100000
Dimmelhető	Nem
Fényáram szabályozás	NincsFényáram szabályozás
Driver áramerőssége (mA)	400
Bekapcsolási túláram (A)	12
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	33
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	68
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	88
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	108
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	135
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	68
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	88
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	108
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	135

Pixo Small 1600lm 940 NB MB WB WHT

Cikkszám 0005446

SYLVANIA

Élettartam adatok

Élettartam L70:B50	100000
Élettartam L80:B20	100000
Élettartam L90:B50	56000
Élettartam L90:B10	41000

Fizikai adatok

Ház színe	Fehér
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK03
Névleges termék hossz (mm)	70
Névleges termék szélesség (mm)	60
Névleges termék magasság (mm)	245
Súly (kg)	0.517

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288054469
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	8.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	8.5
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	26.0
DUN14 (belső)	15410288054466
Mennyiség egy külső csomagban	12
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	35.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	27.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	28.0
Biztonsági adatok	
Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-20-40