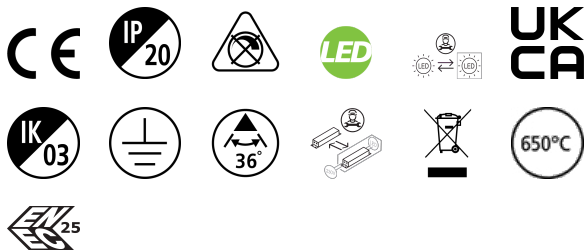


Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB WHT

Cikkszám 0005450

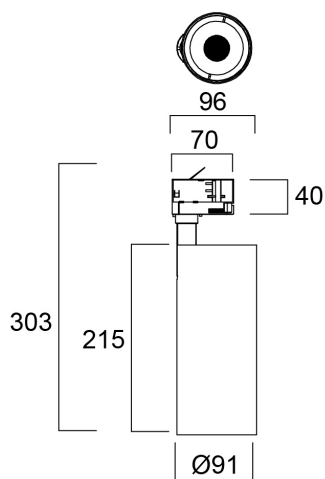
SYLVANIA



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: 52W, total fixture output: 5250 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: Ø91x96x303, weight: 1,246kg. Compatible with OneTrack.

Műszaki eszközök

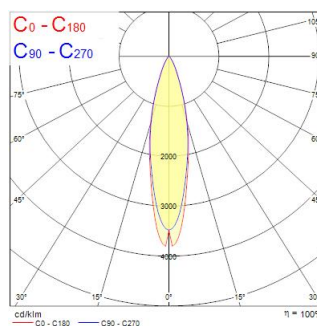
Méretetek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.32 0.32	0.32	0.32	4034 17.8° 1969 17.8° 2062
1.0	0.64 0.63	0.64	0.63	1134 17.8° 4917 17.8° 819
1.5	0.96 0.95	0.96	0.95	804 17.8° 2188 17.8° 224
2.0	1.28 1.27	1.28	1.27	287 17.8° 1059 17.8° 128
2.5	1.61 1.59	1.61	1.59	181 17.8° 707 17.8° 82
3.0	1.93 1.90	1.93	1.90	121 17.8° 484 17.8° 57

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 36.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 35.6°)



Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB WHT

Cikkszám 0005450

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	Pixo Large 5200lm 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	4278250
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	5250
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	101
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)	52
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)	1350
Bekapcsolási túláram (A)	28
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	68
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	21
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	34
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	68
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	21
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	34
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	53
Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	68

Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB WHT

Cikkszám 0005450

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)	96
Névleges termék szélesség (mm)	91
Névleges termék magasság (mm)	300
Súly (kg)	1.246

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288054506
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	12.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	12.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	32.5
DUN14 (belső)	15410288054503
Mennyiség egy külső csomagban	6
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	37.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	25.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	34.0
Biztonsági adatok	
Izzószál teszt (°C)	650
Optimális működési feltétel (°C)	-20-40