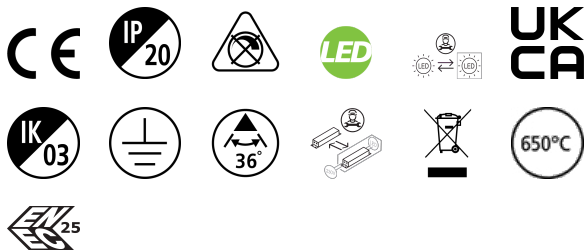


Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB BLK

Cikkszám 0005451

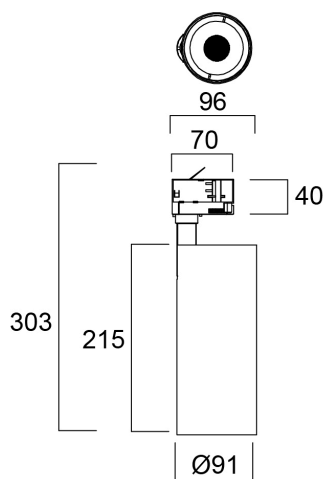
SYLVANIA



Integrated LED spotlight, Textured Black - RAL9005, 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

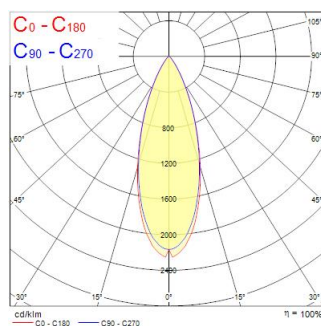
Méretek (mm)



Fotometriák

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.22	0.21	0.21	60319
			12.7"	30975
			11.9"	3442
1.0	0.45	0.42	0.42	15063
			12.7"	7725
			11.9"	867
1.5	0.68	0.63	0.63	7269
			12.7"	3435
			11.9"	384
2.0	0.90	0.84	0.84	4145
			12.7"	182
			11.9"	212
2.5	1.13	1.06	1.06	2693
			12.7"	126
			11.9"	137
3.0	1.35	1.26	1.26	1842
			12.7"	89
			11.9"	99

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 25.9°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 25.4°)



Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB BLK

Cikkszám 0005451

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB BLK
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
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

Élettartam adatok

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

Pixo Large 5200lm 940 NB MB WB BLK

Cikkszám 0005451

SYLVANIA

Fizikai adatok

Ház színe	Fekete
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	5410288054513
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	12.0
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	12.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	32.5
DUN14 (belső)	15410288054510
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