

Pixo Medium 3000lm 940 NB MB WB BLK

Tuotenro: 0005449

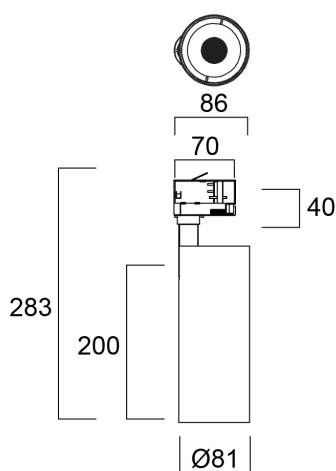
SYLVANIA



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: 32W, total fixture output: 3024 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: Ø81x86x283, weight: 0.892kg. Compatible with OneTrack.

Tekniset ominaisuudet

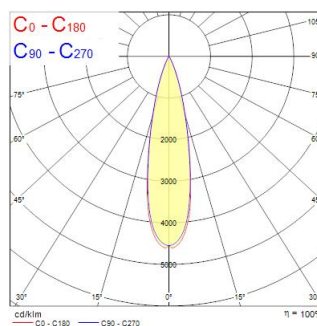
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.32 0.32	0.32	27135 11772 13865
1.0	0.63 0.63	0.63	6785 2943 2967
1.5	0.95 0.95	0.95	3015 1338 1319
2.0	1.27 1.26	1.26	1896 798 742
2.5	1.59 1.58	1.58	1096 471 475
3.0	1.90 1.89	1.89	764 327 330

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 36.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 35.2°)



Pixo Medium 3000lm 940 NB MB WB BLK

Tuotenro: 0005449

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	Pixo Medium 3000lm 940 NB MB WB BLK
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Asennus	Kiskoon asennettava
Ympäristö	Sisävalaistus
Käyttökohteet	Museot ja galleriat, Aluevalaistus, Myymälät
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4278249
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3024
Valotehokkuus (lm/W)	95
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM5
Avauskulma (°)	36
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	32
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	10
Suojausluokka	Luokka I
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>100000
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	800
Sytytysvirtapiikki (A)	26
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	68
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	36
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	58
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	90
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	115
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	36
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	58
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	90
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	115

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	100000
Elinikä - L90 B50	56000
Elinikä - L90 B10	41000

Pixo Medium 3000lm 940 NB MB WB BLK

Tuotenro: 0005449

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	Musta
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK03
Pituus (mm)	86
Leveys (mm)	81
Korkeus (mm)	283
Paino (kg)	0.892

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288054490
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	12.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	12.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	29.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288054497
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	8
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	50.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	25.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	31.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-20-40