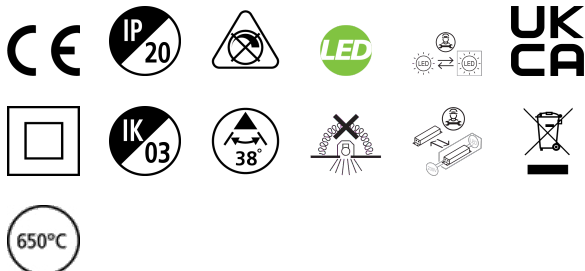


LUDOSPOT 111 2025LM 930 MB

Tuotenro: 0005331

SYLVANIA

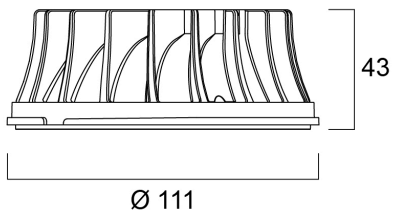
PRO



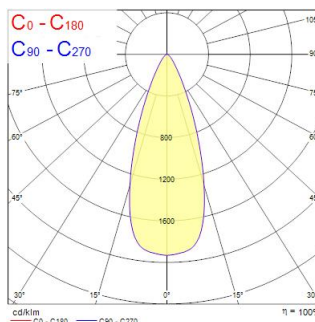
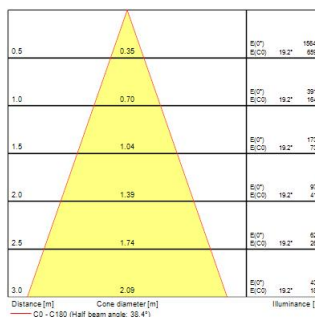
Integrated LED module 111mm, single head, ideal for retail and display applications, die-cast aluminium body, passive cooling, beam angle: 38°, optics: aluminium reflector and lens combination, colour temperature: 3000K warm white, total system power: 24W, total fixture output: 2025lm, 84lm/W, LOR: 100%, colour rendering: Ra 90 typical, LED Chromacity: 3 step MacAdam ellipse, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, electronic driver, non-dimmable as standard, electrical protection: CLASS II, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, outer dimensions: Ø111x43mm. Suitable to be mounted only on dedicated Ludospot 111 housings accessories.

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot



LUDOSPOT 111 2025LM 930 MB

Tuotenro: 0005331

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	LUDOSPOT 111 2025LM 930 MB
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennustapa	Muu
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Ympäristö	Sisävalaistus
Käyttökohteet	Myymälät
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC001744
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	2025
Valotehokkuus (lm/W)	84
Värlämpötila (K)	3000
Värikoodi	930
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	38
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 23
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	24
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	20
Suojausluokka	Luokka II
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	600
Sytytysvirtapiikki (A)	25
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	200
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	E
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	24
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	32
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	40
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	50
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	26

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50 | 50000

LUDOSPOT 111 2025LM 930 MB

Tuotenro: 0005331

SYLVANIA

Rakennetiedot

IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Muu
Häikäisysuojan materiaali	Ei mikään
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Korkeus (mm)	43
Tuotteen halkaisija (mm)	111
Paino (kg)	0.4

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288053318
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	15.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	13.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	5.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288053315
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	20
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	31.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	28.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	27.5

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-20-40