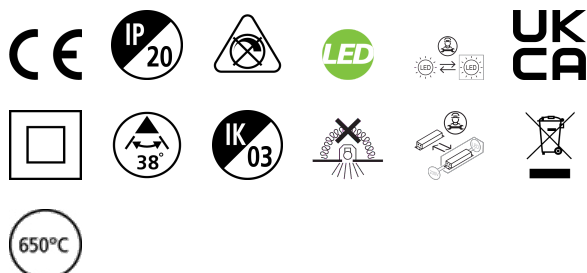


Ludospot 111 38W 3550lm 940 MB

Artikelnummer 0005334

SYLVANIA

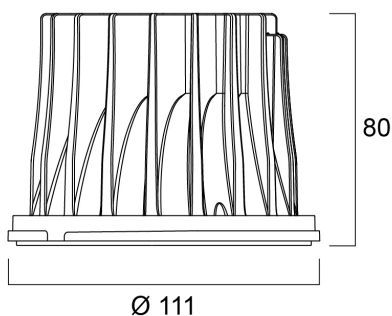
PRO



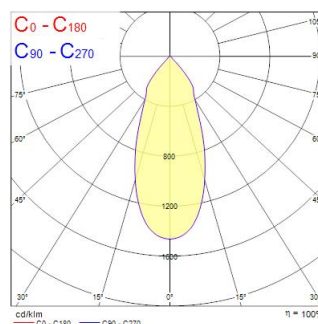
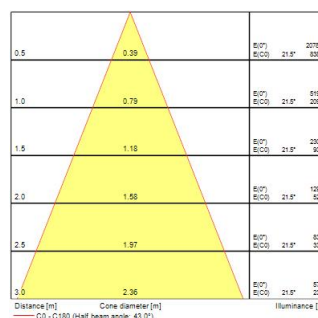
Inbouw LED accentspot met modulair ontwerp voor detailhandel of display. Diameter 111 mm. Gegoten aluminium behuizing. Aluminium reflectoroptiek en LED-lenzen. CRI>90 voor uitstekende kleurweergave. Lichtstroom: 3550lm. Vermogen: 38W. Lichtrendement: 93lm/W. Stralingshoek: 38°. Kleurtemperatuur: neutraal wit (4000K). Bron zonder UV/IR of thermische straling. Kleurconsistentie: SDCM<3. IK03. IP20. Klasse II. Afmetingen (DxH): 111x80 mm. Snelle en eenvoudige installatie dankzij kwartslagsysteem en montagedoos. Montage alleen op LUDOSPOT111 behuizing. Levensduur: 100.000 uur (L70B50). 5 jaar garantie.

Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie



Ludospot 111 38W 3550lm 940 MB

Artikelnummer 0005334

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Ludospot 111 38W 3550lm 940 MB
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Overige
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Winkel
Omgevingstemperatuur (°C)	-20°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3550
Efficiëntie armatuur lm/W	93
Kleurtemperatuur (K)	4000
Kleurcode	940
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	90
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	38
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	38
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	LED constante stroom driver
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	950
Inschakelstroom (A)	25
Duur inschakelstroom (µs)	200
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	E
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	20
Max. Armaturen per 13A C automaat	26
Max. Armaturen per 16A C automaat	32
Max. Armaturen per 20A C automaat	40
Max. Armaturen per 16A B automaat	17

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
--	-------

Fysieke gegevens

IP waarde	IP20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Overige
Materiaal diffusor	Geen
Afwerking reflector	Not Applicable
Hoogte (mm)	80
Nominale diameter product (mm)	111
Gewicht (kg)	0.6

Ludospot 111 38W 3550lm 940 MB

Artikelnummer 0005334

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288053349
Enkele lengte verpakking (cm)	15.0
Enkele breedte verpakking (cm)	13.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.7
DUN14 (inner)	15410288053346
Eenheden per omdoos	20
Lengte omdoos (cm)	46.0
Breedte omdoos (cm)	31.5
Diepte omdoos (cm)	28.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-20-40