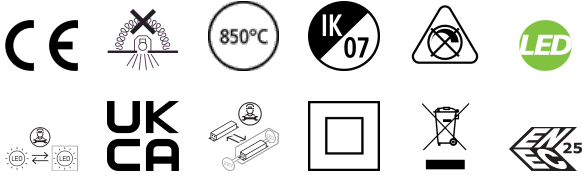


START Downlight 225 IP54 24W 2275lm 830

Artikelnummer 0030330

SYLVANIA

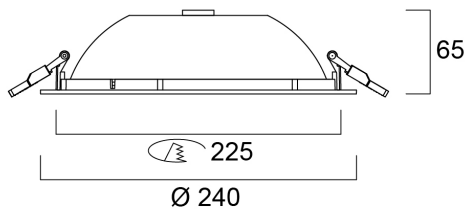
STARTTM



START Downlight 225 IP44 24W 2275lm 830 . Een reeks LED downlights perfect voor gebruik in gangen, badkamers en ontvangstruimten. Hoge efficiëntie: tot 104lm/w. Hoge lichtstroom: tot 2225lm voor inbouwdiameters van 225mm. Verkrijgbaar in SylSmart, DALI Push-Dim en 1-10V versies. Ondiepe inbouwdiepte: <65mm. Loop-In Loop-Out (LILO) behuizing voor snelle installatie. Verkrijgbaar in warm wit (3000K) en neutraal wit (4000K). IP44 CLASSIFICATIE. Levensduur: 72.000 uur (L80). ENEC-gecertificeerde standaardversies. 5 jaar garantie.

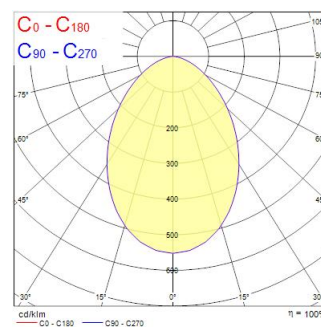
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

0,5	0,82	E07 E09	30.3°	505 1188
1,0	1,64	E07 E09	30.3°	127 295
1,5	2,46	E07 E09	30.3°	89 130
2,0	3,27	E07 E09	30.3°	71 75
2,5	4,09	E07 E09	30.3°	57 47
3,0	4,91	E07 E09	30.3°	48 37
Distance [m]	Cone diameter [m]			Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 70.6°)				



START Downlight 225 IP54 24W 2275lm 830

Artikelnummer 0030330

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START Downlight 225 IP54 24W 2275lm 830
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Algemene toepassing	Horeca, Logistiek & Industrie, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkingstemperatuur (°)	40
ETIM klasse	EC001744
E-nummer FI	4278155
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	2350
Efficiëntie armatuur lm/W	102
LOR (%)	100
Kleurtemperatuur (K)	3000
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Instelbare kleurkwaliteit	Nee
Bundel breedte (°)	74
Type licht distributie	Symmetrisch
Luminantiecontrole	< 25
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	23
Stroom (A)	0.100
Primaire voedingsspanning min	220.0
Primaire voedingsspanning max	240.0
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Type ballast	LED constante stroom driver
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>100000
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	630
Inschakelstroom (A)	6.44
Duur inschakelstroom (µs)	830
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	11
Max. Armaturen per 13A C automaat	14
Max. Armaturen per 16A C automaat	17
Max. Armaturen per 20A C automaat	22
Max. Armaturen per 10A B automaat	7
Max. Armaturen per 13A B automaat	9
Max. Armaturen per 16A B automaat	11
Max. Armaturen per 20A B automaat	14
Aansluitbare geleider doorsnede min	0.5
Aansluitbare geleider doorsnede max	1.5

START Downlight 225 IP54 24W 2275lm 830

Artikelnummer 0030330

SYLVANIA

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	100000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	74000
Gemiddelde nominale levensduur - L90 B10	34000

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9010 - Pure white
IP waarde	IP54/20
IK waarde	IK07
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Afwerking reflector	Hoogglans
Hoogte (mm)	65
Nominale diameter product (mm)	240
Gewicht (kg)	0.528
Vrije inbouwhoogte (mm)	150

Verpakkingen

EAN code	5410288303307
Enkele lengte verpakking (cm)	24.5
Enkele breedte verpakking (cm)	24.5
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	8.0
DUN14 (inner)	15410288303304
Eenheden per omdoos	12
Lengte omdoos (cm)	50.0
Breedte omdoos (cm)	51.0
Diepte omdoos (cm)	27.0

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	850
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40