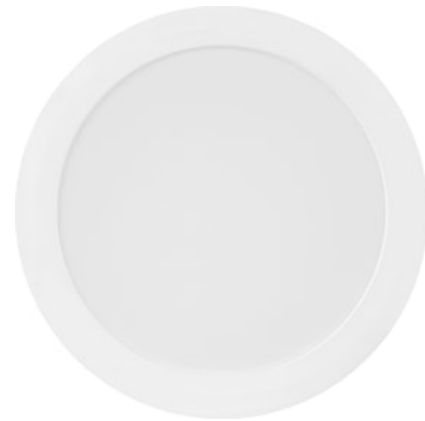
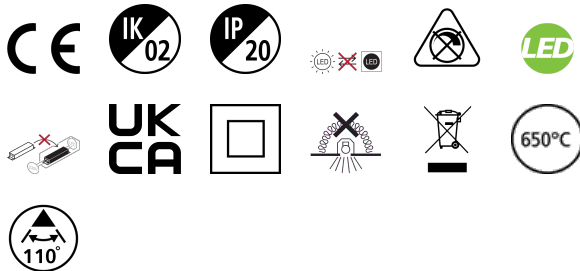


START Downlight Eco 215 24W 2400lm 840 Surface

Artikelnummer 0055198

SYLVANIA

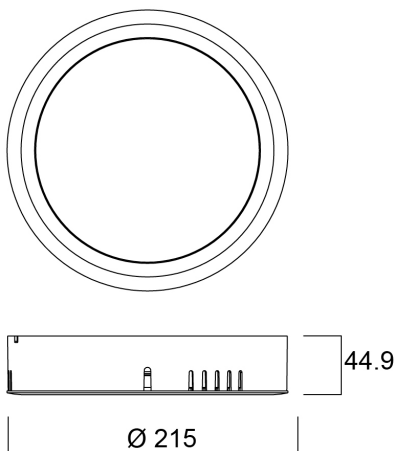
STARTTM



START eco Downlight ist ein integriertes LED-Anbaudownlight mit eingebautem, nicht dimmbarem Treiber. 24 W. 2.400 lm. 100 lm/W. 4.000 K.

Technische Werte

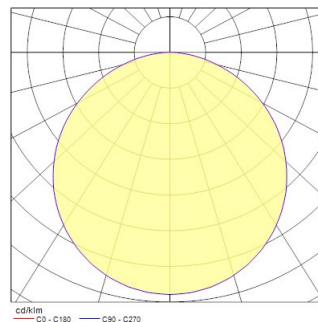
Größe (mm)



Photometrie

0.5	1.56	50°	50°	328	207
1.0	3.12	50°	50°	815	54
1.5	4.67	50°	50°	362	20
2.0	6.23	50°	50°	254	16
2.5	7.79	50°	50°	130	10
3.0	9.35	50°	50°	91	7

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (Half beam angle: 114.6°)



START Downlight Eco 215 24W 2400lm 840 Surface

Artikelnummer 0055198

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	START Downlight Eco 215 24W 2400lm 840 Surface
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckenanbaumontage
Built in presence detector	KEINE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Hotel- & Gaststättengewerbe, Einzelhandel
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	2400
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperatur (K)	4000
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	110
Distributionstyp	Symmetrisch
Blendungsbegrenzung	< 28
Photometrische Risikogruppe	RG0

Elektrische Daten

Systemleistung gesamt (W)	24
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	220
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.5
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	115.0
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Vorschaltgerät benötigt	Nein
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Nein
Dimmmethode	N/A
Stromstärke (mA)	173
Einschaltstrom (A)	14
Dauer Einschaltstrom (µs)	250
Energieeffizienzklasse (A->G) der enthaltenen Lichtquelle	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED-Flackerrate	Mittel (21% - 40%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	40
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	53
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	66
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	83
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	23
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	31
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	39
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	49
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Min (mm²)	0.75
Anschließbarer Leiterquerschnitt - Max (mm²)	1.5

START Downlight Eco 215 24W 2400lm 840 Surface

Artikelnummer 0055198



Lebensdauer Daten

Lebensdauer - L70B50	30000
----------------------	-------

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP20
IK Schutzart	IK02
Diffusor	Opal
Diffusormaterial	PC Polycarbonat
Oberfläche Reflektor	Nicht anwendbar
Nominale Produkthöhe (mm)	34
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	215
Gewicht (kg)	0.42

Verpackung

EAN-Nummer	5410288551982
Einzelverpackung Länge (cm)	21.8
Einzelverpackung Breite (cm)	4.8
Einzelverpackung Tiefe (cm)	22.0
DUN 14 (außen)	15410288551989
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	8
Außenverpackung Länge (cm)	45.0
Außenverpackung Breite (cm)	23.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	21.5

Sicherheitsbezogene Daten

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-20-40