

Obico 68 IP65 530lm 3CCT DIM ADJ BLACK

Artikelnummer 0005364

SYLVANIA

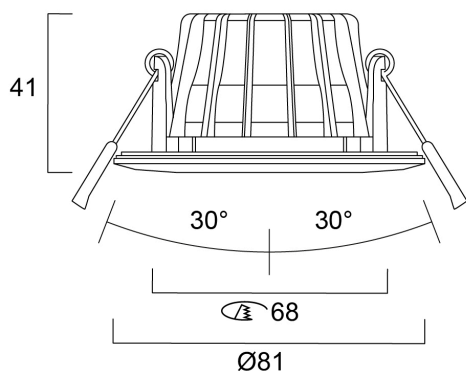
PRO



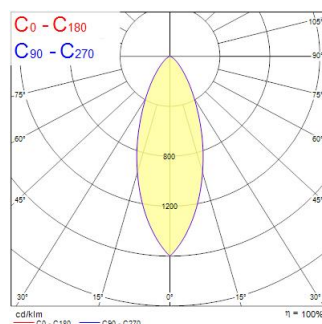
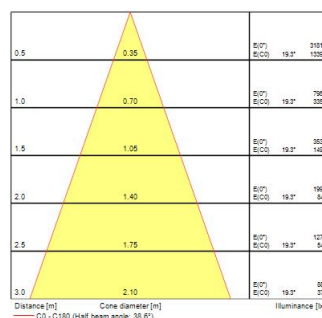
Integrated LED recessed spotlight, 2-axis adjustable (horizontal rotation 360°, vertical tilt 30°) black bezel colour, 3 CCT options of 2700-3000-4000k, lumen up to 550lm, 5.4W, dimmable trailing/leading edge, 38° degree beam angle, aluminium and steel body, low profile 37mm recessed depth, IP65 frontal degree, IK07, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 68mm cutout, clear lens. Air-proof, to limit air leakage when used in residential applications within the building's thermal envelope. Directly coverable with insulation material according to EN60598-1

Technische Werte

Größe (mm)



Photometrie



Obico 68 IP65 530lm 3CCT DIM ADJ BLACK

Artikelnummer 0005364

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	Obico 68 IP65 530lm 3CCT DIM ADJ BLACK
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Built in presence detector	NONE
Allgemeine Anwendungsbereiche	Residential & Consumer
Umgebungstemperaturbereich	-20°C...+40°C
Betriebstemperatur (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM Klasse	EC001744
E-Nummer FI	4278506
Garantie	5 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	530
Systemeffizienz (lm/W)	98
Lichtfarbe	Cool White
Farbwiedergabeindex (Ra)	90
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	38
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 25
Photobiological Risk Group	RG1

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	5.4
Stromstärke (A)	0.023
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220.0
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240.0
Leistungsfaktor der Lampe	0.8
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	42
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	Yes
Dimming method	Mains: leading / trailing edge
Stromstärke (mA)	130
Einschaltstrom (A)	2
Dauer Einschaltstrom (µs)	100
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	250
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	300
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	400
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	500
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	200
Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung	250
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	300
Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung	400
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Connectable conductor cross section - Max (mm²)	1.5

Obico 68 IP65 530lm 3CCT DIM ADJ BLACK

Artikelnummer 0005364

SYLVANIA

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	100000
Lebensdauer - L80B10	100000
Lebensdauer - L90B10	50000

Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9017 - Traffic black
IP Schutzart	IP65/20
IK Schutzart	IK07
Diffusor	Other
Diffusormaterial	None
Reflektoroberfläche	Not Applicable
Nominale Produkthöhe (mm)	41.3
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	81
Deckenausschnitt (mm)	68
Gewicht (kg)	0.21

Packaging

EAN Code	5410288053646
Einzelverpackung Länge (cm)	11.5
Einzelverpackung Breite (cm)	8.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	14.4
DUN 14 (außen)	15410288053643
Units per inner package	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	29.9
Innenverpackung Breite (cm)	25.2
Innenverpackung Länge (cm)	12.8
DUN14 (innen)	25410288053640
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	36
Außenverpackung Länge (cm)	52.1
Außenverpackung Breite (cm)	31.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	41.1

Safety data

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