

START Downlight 5in1 65-185 1800LM PIR

Item No: 0053152

SYLVANIA

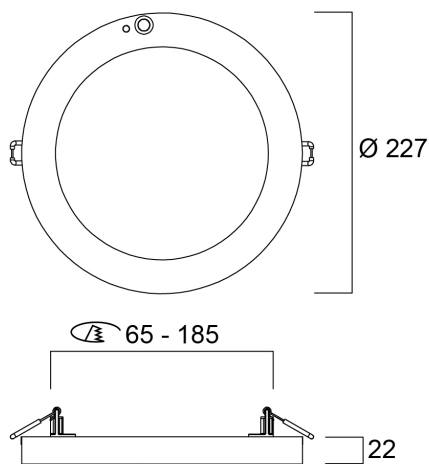
START



START Downlight 5in1 65-185 1800LM PIR is an integrated LED recessed / surface mounted downlight with built in non dimmable driver and PIR sensor. PIR sensor with time settings (3 min max) and adjustable daylight lux level. 2 options for lumen output 900lm or 1800lm. Colour temperature (3000K, 4000K and 6500K) can be chosen by a 3-way switch located on the back of the fixture. Adaptability to various cut-outs from 65mm to 185mm

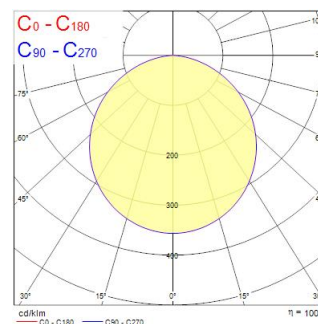
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

0.5	1.47	50° E/C0	55.7°	2540
1.0	2.93	50° E/C0	55.7°	690
1.5	4.40	50° E/C0	55.7°	230
2.0	5.86	50° E/C0	55.7°	168
2.5	7.33	50° E/C0	55.7°	108
3.0	8.80	50° E/C0	55.7°	72
Distance [m]		Cone diameter [m]		Illuminance
C0 - C180 (Half beam angle: 111.4°)				



START Downlight 5in1 65-185 1800LM PIR

Item No: 0053152



General data

Nome do produto	START Downlight 5in1 65-185 1800LM PIR
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	PC Polycarbonate
Montagem	Ceiling recessed mounting, Ceiling surface mounting
Detetor de presença incorporado	PIR
Aplicação geral	Retalho, Residential & Consumer
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001744
E-number FI	4278433
Garantia	3 years

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	1800
Eficiência (lm/W)	100
Cor da luz	Warm White or Neutral White or Daylight
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM6
Ângulo do feixe (°)	110
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 28
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	18
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.7
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	85.0
Classe de proteção elétrica	Class II
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	170
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	42
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	25
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Secção máxima do condutor conectável (mm²)	1.5

Lifetime data

Vida útil L70 B50	55000
Lifespan L80 B10	30000

Physical data

Cor do corpo	RAL 9003 - Signal white
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK05
Acabamento do difusor	Opal
Material do difusor	PS Polystyrene
Reflector finish	Not Applicable
Altura nominal do produto (mm)	22
Nominal Product Diameter (mm)	227
Peso (kg)	0.473

START Downlight 5in1 65-185 1800LM PIR

Item No: 0053152



Packaging

Código EAN	5410288531526
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	24.7
Largura da embalagem individual (cm)	4.3
Profundidade da embalagem individual (cm)	23.7
DUN14 (inner)	15410288531523
Unidades por embalagem exterior	14
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	50.9
Largura da embalagem exterior (cm)	32.1
Profundidade da embalagem exterior (cm)	26.2

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40