

Insaver HO Topper LED II 225 RO 25W NW

Item No: 3033949

SYLVANIA

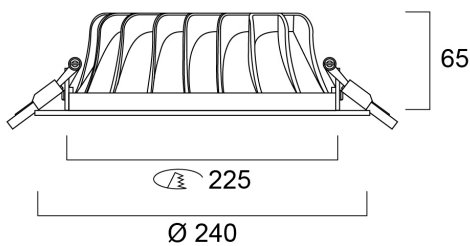
PROTM



IP44 from the front round LED downlight with polycarbonate diffuser with a white bezel. Polycarbonate diffuser with a white bezel. Shallow recess depth (<65mm). Available in 12, 15, 21 & 25W in 150mm, 175mm, 205mm & 225mm cut out sizes. Perfect for up to 2x26W CFL replacement. Includes loop-in loop-out facility for quick installation.

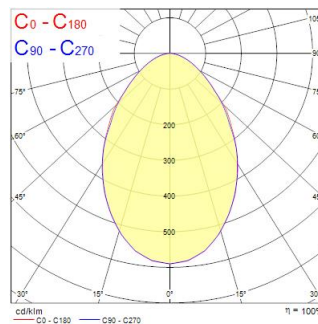
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.76	0.77	2.5	10.1	542
					1369
1.0	1.52	1.53	5.0	20.2	136
					542
1.5	2.28	2.30	7.5	30.3	60
					136
2.0	3.04	3.07	10.0	40.4	30
					60
2.5	3.80	3.84	12.5	50.5	18
					30
3.0	4.56	4.60	15.0	60.6	12
					18



Insaver HO Topper LED II 225 RO 25W NW

Item No: 3033949

SYLVANIA

General data

Nome do produto	Insaver HO Topper LED II 225 RO 25W NW
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Ceiling recessed mounting
Environment	Interior
Aplicação geral	Hotelaria, Escritórios, Retalho
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-10°C...+25°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC001744
E-number SE	7465634
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	2400
Eficiência (lm/W)	104
LOR (%)	100
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Neutral White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Adjustable chromaticity	Não
Ângulo do feixe (°)	74
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 24
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	25
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.9
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	20
Classe de proteção elétrica	Class II
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	630
Corrente de arranque (A)	6.44
Duração da corrente de arranque (µs)	830
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	12
Max. products per 13A C Breaker	16
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	20
Max. products per 20A C Breaker	25

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Vida útil L80 B20	74000
Lifespan L90 B10	34000

Insaver HO Topper LED II 225 RO 25W NW

Item No: 3033949

SYLVANIA

Physical data

Cor do corpo	RAL 9010 - Pure white
Proteção IP	IP44/20
Proteção IK	IK07
Acabamento do difusor	Opal
Material do difusor	PC Polycarbonate
Reflector finish	High-gloss
Altura nominal do produto (mm)	65
Nominal Product Diameter (mm)	240
Peso (kg)	0.845
Recessed Depth (mm)	150

Packaging

Código EAN	8711971339496
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	27.2
Largura da embalagem individual (cm)	27.3
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.0
DUN14 (inner)	18711971339493
Unidades por embalagem exterior	12
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	56.6
Largura da embalagem exterior (cm)	56.7
Profundidade da embalagem exterior (cm)	28.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	-10-25