

Insaver HO Topper LED II 150 RO 12W WW

Item No: 3033930

SYLVANIA

General data

Nome do produto	Insaver HO Topper LED II 150 RO 12W WW
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	7465688
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	1200
Eficiência (lm/W)	100
LOR (%)	100
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm 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)	12
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)	290
Corrente de arranque (A)	6.3
Duração da corrente de arranque (µs)	830
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	F
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 150 RO 12W WW

Item No: 3033930

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)	45
Nominal Product Diameter (mm)	165
Peso (kg)	0.429
Recessed Depth (mm)	150

Packaging

Código EAN	8711971339304
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	19.5
Largura da embalagem individual (cm)	19.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	6.2
DUN14 (inner)	18711971339301
Unidades por embalagem exterior	12
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	42.1
Largura da embalagem exterior (cm)	42.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	22.8

Safety data

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