

Insaver UGR19 IP54 225 2950LM 830 SSA01D

Item No: 0030624

SYLVANIA

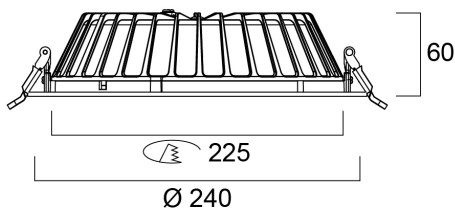
PROTM



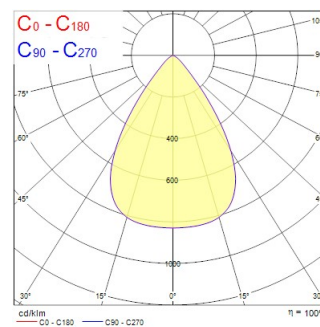
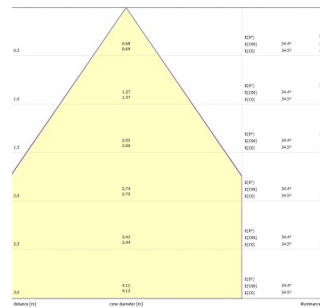
Insaver is a ceiling recessed LED downlight (IP54 from the front), Die-cast aluminium body, loop in loop out connector for quick installation, NSylsmart driver SSA01D, 24W; 2950lm; 123lm/W; 3000K; UGR <19 with shallow product depth 65mm. Meets TP(a) requirements.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



Insaver UGR19 IP54 225 2950LM 830 SSA01D

Item No: 0030624

SYLVANIA

General data

Nome do produto	Insaver UGR19 IP54 225 2950LM 830 SSA01D
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Ceiling recessed mounting
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Hotelaria, Escritórios, Retalho
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001744
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	2950
Eficiência (lm/W)	123
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Varição da cor (SDCM)	SDCM3
Ângulo do feixe (°)	70
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 19
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	24
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)	20.0
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)	26.8
Duração da corrente de arranque (µs)	276
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	D
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	11
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	17
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	11
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.75
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	1.5

Insaver UGR19 IP54 225 2950LM 830 SSA01D

Item No: 0030624

SYLVANIA

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Lifespan L70 B20	100000
Vida útil L70 B10	100000
Lifespan L80 B50	100000
Vida útil L80 B20	88000
Lifespan L80 B10	80000
Lifespan L90 B50	50000
Lifespan L90 B20	43000
Lifespan L90 B10	39000

Physical data

Cor do corpo	RAL 9010 - Pure white
Proteção IP	IP54/20
Proteção IK	IK07
Acabamento do difusor	Other
Material do difusor	None
Reflector finish	Not Applicable
Altura nominal do produto (mm)	60
Nominal Product Diameter (mm)	240
Built-in diameter (mm)	225
Peso (kg)	0.83

Packaging

Código EAN	5410288306247
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	25.5
Largura da embalagem individual (cm)	25.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288306244
Unidades por embalagem exterior	12
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	52.5
Largura da embalagem exterior (cm)	52.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	27.5

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40