

Insaver UGR19 IP54 150 1150lm 840 DALI

Item No: 0030573

SYLVANIA

General data

Nome do produto	Insaver UGR19 IP54 150 1150lm 840 DALI
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)	-10°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	40
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001744
E-number FI	4170689
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	1150
Eficiência (lm/W)	128
Temperatura de cor (K)	4000
Colour Code	840
Cor da luz	Neutral White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Ângulo do feixe (°)	70
Ângulo do feixe assimétrico	NA
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 19
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	9
Supply current (A)	0.039
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
Control gear required	Yes
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	Yes
Modo de regulação	DALI-2, Switch-dim (mains-rated)
Minimum dimming level (%)	1
Drive current (mA)	300
Corrente de arranque (A)	3.62
Duração da corrente de arranque (µs)	45
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	58
Max. products per 13A C Breaker	77
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	93
Max. products per 20A C Breaker	118
Max. products per 10A B Breaker	58
Max. products per 13A B Breaker	77
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	93
Max. products per 20A B Breaker	118
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.5
Secção máxima do condutor conectável (mm²)	2.5

Insaver UGR19 IP54 150 1150lm 840 DALI

Item No: 0030573

SYLVANIA

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Lifespan L80 B50	100000
Lifespan L90 B50	50000

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)	50
Nominal Product Diameter (mm)	165
Built-in diameter (mm)	150
Peso (kg)	0.51
Recessed Depth (mm)	150

Packaging

Código EAN	5410288305738
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	24.5
Largura da embalagem individual (cm)	21.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288305735
Unidades por embalagem exterior	20
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	51.0
Largura da embalagem exterior (cm)	45.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	45.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	-10-40