

OPTICLIP TERRA 600 830 SSA01D WH

Item No: 0041957

SYLVANIA

General data

Nome do produto	OPTICLIP TERRA 600 830 SSA01D WH
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Other
Montagem	Ceiling recessed mounting
Detetor de presença incorporado	NONE
Luminária	Enclosed
Aplicação geral	Educação, Escritórios
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+25°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC002892
E-number FI	4279547
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	3300
Eficiência (lm/W)	126
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Luminous Intensity (cd)	1926
Ângulo do feixe (°)	80
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 17
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	27
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.95
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	10
Classe de proteção elétrica	Class II
Control gear required	No
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	Yes
Modo de regulação	SylSmart Connected (SSA)
Drive current (mA)	700
Corrente de arranque (A)	20
Duração da corrente de arranque (µs)	25
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E, E(more than 1 Light Source)
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	57
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	94
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	55
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	2.5
Lifetime data	
Vida útil L70 B50	100000
Vida útil L80 B20	62500

OPTICLIP TERRA 600 830 SSA01D WH

Item No: 0041957

SYLVANIA

Physical data

Cor do corpo	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
Proteção IP	IP40/20
Proteção IK	IK02
Acabamento do difusor	Matt/satinized
Material do difusor	PC Polycarbonate
Comprimento nominal do produto (mm)	595
Largura nominal do produto (mm)	595
Altura nominal do produto (mm)	43
Peso (kg)	1.1

Packaging

Código EAN	5410288419572
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	59.5
Largura da embalagem individual (cm)	59.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	5.0
DUN14 (inner)	15410288419579
Unidades por embalagem exterior	4
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	62.0
Largura da embalagem exterior (cm)	62.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	20.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-25
Dry applications use only	No