

START Panel UGR19 1200x300 3600lm 830

Item No: 0044629

SYLVANIA

General data

Nome do produto	START Panel UGR19 1200x300 3600lm 830
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Steel
Montagem	Ceiling recessed mounting, Suspended
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Educação, Escritórios
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-10°C...+45°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC002892
E-number FI	4279397
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	3600
Eficiência (lm/W)	124
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Ângulo do feixe (°)	90
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 19
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	29
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)	15.0
Classe de proteção elétrica	Class II
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	750
Corrente de arranque (A)	16
Duração da corrente de arranque (µs)	200
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	42
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	68
Max. products per 10A B Breaker	19
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	31
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	1.5

START Panel UGR19 1200x300 3600lm 830

Item No: 0044629

SYLVANIA

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Lifespan L70 B20	100000
Vida útil L70 B10	100000
Lifespan L80 B50	94000
Vida útil L80 B20	76000
Lifespan L80 B10	67000
Lifespan L90 B50	45000
Lifespan L90 B20	37000
Lifespan L90 B10	33000

Physical data

Cor do corpo	RAL 9003 - Signal white
Proteção IP	IP40/20
Proteção IK	IK03
Acabamento do difusor	Diffuse
Material do difusor	PS Polystyrene
Comprimento nominal do produto (mm)	1195
Largura nominal do produto (mm)	295
Altura nominal do produto (mm)	26
Peso (kg)	1.942

Packaging

Código EAN	5410288446295
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	121.7
Largura da embalagem individual (cm)	3.8
Profundidade da embalagem individual (cm)	36.7
DUN14 (inner)	15410288446292
Unidades por embalagem exterior	4
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	123.7
Largura da embalagem exterior (cm)	17.4
Profundidade da embalagem exterior (cm)	38.5

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	-10-45