

START Panel UGR19 600x600 3800Lm 830 SSA03

Item No: 0042682

SYLVANIA

General data

Nome do produto	START Panel UGR19 600x600 3800Lm 830 SSA03
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium, Steel
Montagem	Ceiling recessed mounting
Detetor de presença incorporado	PIR
Aplicação geral	Educação, Escritórios
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-10°C...+45°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC002892
E-number FI	4170578
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	3800
Eficiência (lm/W)	106
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 19
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	36
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	Yes
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	Yes
Modo de regulação	SylSmart Connected (SSA)
Minimum dimming level (%)	1
Drive current (mA)	750
Corrente de arranque (A)	30
Duração da corrente de arranque (µs)	175
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	21
Max. products per 13A C Breaker	27
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	33
Max. products per 20A C Breaker	42
Max. products per 10A B Breaker	12
Max. products per 13A B Breaker	16
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	20
Max. products per 20A B Breaker	25
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	2.5

START Panel UGR19 600x600 3800Lm 830 SSA03

Item No: 0042682

SYLVANIA

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Lifespan L70 B20	100000
Vida útil L70 B10	100000
Lifespan L80 B50	77000
Vida útil L80 B20	71000
Lifespan L80 B10	68000
Lifespan L90 B50	37000
Lifespan L90 B20	34000
Lifespan L90 B10	33000

Physical data

Cor do corpo	RAL 9003 - Signal white
Proteção IP	IP40/20
Proteção IK	IK03
Acabamento do difusor	Prismatic
Material do difusor	Other
Comprimento nominal do produto (mm)	595
Largura nominal do produto (mm)	595
Altura nominal do produto (mm)	33
Peso (kg)	2.095

Packaging

Código EAN	5410288426822
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	70.0
Largura da embalagem individual (cm)	63.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	8.5
DUN14 (inner)	15410288426829
Unidades por embalagem exterior	3
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	71.5
Largura da embalagem exterior (cm)	27.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	65.0

Safety data

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