

START Panel Flat UGR19 625x625 DALI 4000Lm 840

Item No: 0047247

SYLVANIA

General data

Nome do produto	START Panel Flat UGR19 625x625 DALI 4000Lm 840
Tecnologia	LED
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Ceiling recessed mounting, Ceiling surface mounting, Suspended
Environment	Interior
Aplicação geral	Educação, Escritórios
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM	EC002892
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	4,100
Eficiência (lm/W)	103
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Neutral White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM5
Ângulo do feixe (°)	90
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 19
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	40
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Fator de potência	0.96
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	5
Classe de proteção elétrica	Class II
Sistema de controlo	Electronic ballast
Regulável	Yes
Modo de regulação	DALI
Minimum dimming level (%)	1
Drive current (mA)	980
Corrente de arranque (A)	28
Duração da corrente de arranque (µs)	195
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	30
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	36
Max. products per 20A C Breaker	46
Max. products per 10A B Breaker	13
Max. products per 13A B Breaker	18
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	22
Max. products per 20A B Breaker	28

Lifetime data

Vida útil L70|B50 | 120000

START Panel Flat UGR19 625x625 DALI 4000Lm 840

Item No: 0047247

SYLVANIA

Physical data

Cor do corpo	RAL 9003 - Signal white
Proteção IP	IP40/20
Proteção IK	IK03
Acabamento do difusor	Prismatic
Comprimento nominal do produto (mm)	621
Largura nominal do produto (mm)	621
Altura nominal do produto (mm)	10
Peso (kg)	2.924
Recessed Depth (mm)	38

Packaging

Código EAN	5410288472478
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	73.1
Largura da embalagem individual (cm)	4.3
Profundidade da embalagem individual (cm)	65.6
DUN14 (inner)	15410288472475
Unidades por embalagem exterior	2
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	75.0
Largura da embalagem exterior (cm)	10.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	68.1

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	-20-40