

QUADRO 1200x300 840 SSA03

Item No: 0044717

SYLVANIA

General data

Nome do produto	QUADRO 1200x300 840 SSA03
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Steel
Montagem	Ceiling recessed mounting
Detetor de presença incorporado	PIR
Aplicação geral	Escritórios, Educação
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-10°C...+45°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC002892
E-number FI	4170584
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	4650
Eficiência (lm/W)	133
Temperatura de cor (K)	4000
Cor da luz	Neutral White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Ângulo do feixe (°)	75
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 16
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	35
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)
Minimum dimming level (%)	1
Drive current (mA)	900
Max. drive current (mA)	900
Drive current - Range (mA)	/ 900mA
Corrente de arranque (A)	15
Duração da corrente de arranque (µs)	220
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
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Secção máxima do condutor conectável (mm²)	1.5

QUADRO 1200x300 840 SSA03

Item No: 0044717



Physical data

Cor do corpo	RAL 9003 - Signal white
Proteção IP	IP40/20
Proteção IK	IK08
Acabamento do difusor	Other
Material do difusor	None
Reflector finish	Matt
Comprimento nominal do produto (mm)	1195
Largura nominal do produto (mm)	295
Altura nominal do produto (mm)	18
Peso (kg)	3.717

Packaging

Código EAN	5410288447179
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	120.0
Largura da embalagem individual (cm)	3.4
Profundidade da embalagem individual (cm)	36.9
DUN14 (inner)	15410288447176
Unidades por embalagem exterior	4
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	121.5
Largura da embalagem exterior (cm)	14.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	38.0

Safety data

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