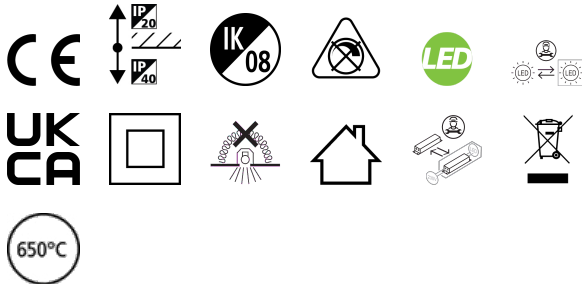


QUADRO UGR16 1200X300 MULTIPOWER 4650LM 840

Item No: 0047127

SYLVANIA

PROTM



Unique stylish recessed modular Led luminaire, ideal for general indoor lighting applications such as breakout areas, offices and meeting rooms. Steel frame with integrated reflector, passive cooling. Low glaring UGR<16. RG1, 75 degree beam angle , optical system: white painted reflector with total internal reflection lenses. Light color temperature: 4000K Neutral White, total system power: 34W , total fixture output: 4650lm, efficacy: 150 lm/W, Ra80 typical, LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse (SDCM3), lifespan: 77,000 hours at 80% of the original output (L80B20), IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, low flicker, non-dimmable 8-step Multipower driver (15W 2250lm, 18W 2650lm, 21W 3150lm, 24W 3500lm, 27W 3950lm, 30W 4250lm, 32W 4500lm, 34W 4650lm), electrical protection: Class II. Degree of Protection: IP40/IP20, suitable for indoor environment only. Nominal size: 1195x295mm, Loop in / loop out wiring, safety cables included, 18mm nominal height, RAL 9003 - Signal white color frame, weight: 3,4Kg.

QUADRO UGR16 1200X300 MULTIPOWER 4650LM 840

Item No: 0047127

SYLVANIA

Electrical data

Consumo total de energia (W)	34
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Fator de potência	1
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	25.0
Classe de proteção elétrica	Class II
Control gear required	No
Sistema de controlo	LED driver constant current
No. Of switching cycles before premature failures	>100000
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	155
Corrente de arranque (A)	40
Duração da corrente de arranque (µs)	150
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	E
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	38
Max. products per 13A C Breaker	48
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	60
Max. products per 20A C Breaker	75
Max. products per 10A B Breaker	32
Max. products per 13A B Breaker	41
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	52
Max. products per 20A B Breaker	64
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	1.5

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Vida útil L80 B20	77000

Physical data

Cor do corpo	RAL 9003 - Signal white
Proteção IP	IP40/20
Proteção IK	IK08
Acabamento do difusor	Other
Material do difusor	None
Comprimento nominal do produto (mm)	1195
Largura nominal do produto (mm)	395
Altura nominal do produto (mm)	18.8
Peso (kg)	3.38
Recessed Depth (mm)	60

Packaging

Código EAN	5410288471273
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	121.0
Largura da embalagem individual (cm)	4.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	37.0
DUN14 (inner)	15410288471270
Unidades por embalagem exterior	4
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	123.5
Largura da embalagem exterior (cm)	21.7
Profundidade da embalagem exterior (cm)	40.0
Safety data	
Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	-10-50