

OPTIX RECESSED 4 CELLS 3000K ALU DALI

Item No: 2021689

Concord

General data

Nome do produto	OPTIX RECESSED 4 CELLS 3000K ALU DALI
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Steel
Montagem	Ceiling recessed mounting
Detetor de presença incorporado	NONE
Luminária	Enclosed
Aplicação geral	Escritórios, Educação
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	10°C...+25°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC002892
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	962
Eficiência (lm/W)	113
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	RG1

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	8.5
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240
Fator de potência	0.89
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	6.5
Classe de proteção elétrica	Classe I
Control gear required	No
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	Yes
Modo de regulação	DALI
Minimum dimming level (%)	1
Drive current (mA)	150
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	100
Max. products per 13A C Breaker	130
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	160
Max. products per 20A C Breaker	200
Max. products per 10A B Breaker	100
Max. products per 13A B Breaker	130
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	160
Max. products per 20A B Breaker	200
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.75
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	2.5

Lifetime data

Vida útil L70 B50	120000
Vida útil L80 B20	96500
Lifespan L90 B10	42000

OPTIX RECESSED 4 CELLS 3000K ALU DALI

Item No: 2021689

Concord

Physical data

Cor do corpo	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK07
Acabamento do difusor	Matt/satinized
Material do difusor	PC Polycarbonate
Reflector finish	High-gloss
Comprimento nominal do produto (mm)	310
Largura nominal do produto (mm)	100
Altura nominal do produto (mm)	45
Peso (kg)	0.69

Packaging

Código EAN	5025768216895
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	36.5
Largura da embalagem individual (cm)	18.2
Profundidade da embalagem individual (cm)	6.0
DUN14 (inner)	05025768216895
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	36.5
Largura da embalagem exterior (cm)	18.2
Profundidade da embalagem exterior (cm)	6.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	10-25