

MC2 D/I 2.4M 3K DALI WHT OPAL

Item No: 2071456

Concord

General data

Nome do produto	MC2 D/I 2.4M 3K DALI WHT OPAL
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Suspended
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Escritórios, Educação, Retalho
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	1°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001743
E-number FI	4170321
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	7800
Eficiência (lm/W)	134
LOR (%)	100
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Adjustable chromaticity	Não
Tipo de distribuição	Symmetric
Glare control	< 22
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	58
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.98
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	10
Classe de proteção elétrica	Classe I
Control gear required	No
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	Yes
Modo de regulação	DALI-2
Minimum dimming level (%)	1
Min. drive current (mA)	350
Max. drive current (mA)	1050
Drive current - Range (mA)	350mA / 1050mA
Corrente de arranque (A)	31.5
Duração da corrente de arranque (µs)	215
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	C, C (more than 1 Light Source)
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	15
Max. products per 13A C Breaker	20
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	25
Max. products per 20A C Breaker	32
Max. products per 10A B Breaker	9
Max. products per 13A B Breaker	12
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	15
Max. products per 20A B Breaker	19
Connectable conductor cross section - Min (mm ²)	0.75
Secção máxima do condutor conectável (mm ²)	1.5

MC2 D/I 2.4M 3K DALI WHT OPAL

Item No: 2071456

Concord

Lifetime data

Vida útil L70 B50	120000
Vida útil L80 B20	92500
Lifespan L90 B10	66000

Physical data

Cor do corpo	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK03
Acabamento do difusor	Opal
Material do difusor	PC Polycarbonate
Reflector finish	Not Applicable
Comprimento nominal do produto (mm)	2400
Largura nominal do produto (mm)	54
Altura nominal do produto (mm)	86
Peso (kg)	5.56

Packaging

Código EAN	5025768714568
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	256.0
Largura da embalagem individual (cm)	15.0
Profundidade da embalagem individual (cm)	15.0
DUN14 (inner)	05025768714568
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	256.0
Largura da embalagem exterior (cm)	15.0
Profundidade da embalagem exterior (cm)	15.0
Safety data	
Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	1-40