

Start Batten 1200 3000/5000lm MWC 830/840

Item No: 0048981



General data

Nome do produto	Start Batten 1200 3000/5000lm MWC 830/840
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Steel
Detetor de presença incorporado	MICROWAVE
Aplicação geral	Logistics & Industry
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	-20°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC000109
E-number FI	4279493
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	5000
Eficiência (lm/W)	141
Cor da luz	Warm White or Neutral White
CRI	80
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Ângulo do feixe assimétrico	145x110
Grupo de risco fotobiológico	RG1

Electrical data

Consumo total de energia (W)	35.5
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.9
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	20
Classe de proteção elétrica	Classe I
Control gear required	Yes
Sistema de controlo	LED driver constant current
No. Of switching cycles before premature failures	>50000
Regulável	No
Modo de regulação	N/A
Drive current (mA)	300
Corrente de arranque (A)	13.8
Duração da corrente de arranque (µs)	260
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	C
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	18
Max. products per 13A C Breaker	25
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	28
Max. products per 20A C Breaker	30
Max. products per 10A B Breaker	15
Max. products per 13A B Breaker	16
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	18
Max. products per 20A B Breaker	25
Secção máxima do condutor conectável (mm²)	1.5

Lifetime data

Vida útil L70 B50	100000
Lifespan L80 B50	62000

Start Batten 1200 3000/5000lm MWC 830/840

Item No: 0048981



Physical data

Cor do corpo	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK08
Acabamento do difusor	Opal
Material do difusor	PC Polycarbonate
Comprimento nominal do produto (mm)	1200
Largura nominal do produto (mm)	64
Altura nominal do produto (mm)	65
Peso (kg)	1.278

Packaging

Código EAN	5410288489810
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	121.2
Largura da embalagem individual (cm)	6.7
Profundidade da embalagem individual (cm)	6.7
DUN14 (inner)	15410288489817
Unidades por embalagem exterior	6
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	122.8
Largura da embalagem exterior (cm)	15.3
Profundidade da embalagem exterior (cm)	22.3

Safety data

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