

RANA LED R 600 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2

Item No: 0052413



General data

Nome do produto	RANA LED R 600 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Steel
Montagem	Ceiling recessed mounting
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Escritórios, Educação
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	5°C...+25°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC002892
E-number FI	4273770
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	4300
Eficiência (lm/W)	108
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	RG0

Electrical data

Emergency type	
Consumo total de energia (W)	40
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	Classe I
Control gear required	No
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	Yes
Modo de regulação	1-10V (Analogue)
Minimum dimming level (%)	10
Drive current (mA)	275
Corrente de arranque (A)	45
Duração da corrente de arranque (µs)	100
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	31
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	51
Max. products per 20A C Breaker	62
Max. products per 10A B Breaker	18
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	30
Max. products per 20A B Breaker	37
Connectable conductor cross section - Min (mm²)	0.75
Secção máxima do condutor conectável (mm²)	2.5

RANA LED R 600 HO 3K LOUV+PRI 1-10 W GEN2

Item No: 0052413



Lifetime data

Vida útil L70 B50	50000
Vida útil L70 B10	50000
Lifespan L80 B50	50000
Lifespan L80 B10	50000
Lifespan L90 B50	50000
Lifespan L90 B10	50000

Physical data

Cor do corpo	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK07
Acabamento do difusor	Prismatic
Material do difusor	PC Polycarbonate
Reflector finish	Not Applicable
Comprimento nominal do produto (mm)	595
Largura nominal do produto (mm)	595
Altura nominal do produto (mm)	60
Peso (kg)	4.1
Recessed Depth (mm)	120

Packaging

Código EAN	5410288524139
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	62.0
Largura da embalagem individual (cm)	6.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	65.0
DUN14 (inner)	05410288524139
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	62.0
Largura da embalagem exterior (cm)	6.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	65.0

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	850
Condição ótima de funcionamento (°C)	5-25