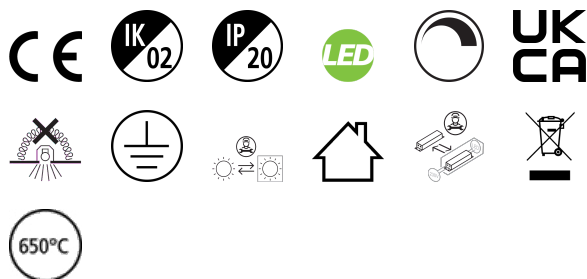


Raxa Wallwasher 1200 CRI90 3000K DALI White

Item No: 2016442

Concord



Raxa presents a refined solution for lighting needs, combining aesthetic finesse with functional excellence. Raxa is a modular linear track system, easy and fast to install on 3-circuit tracks. Specific track adaptor that guarantees a safe electrical connection. Aluminum body with a slim profile, 32mm only, neat and seamless installation on OneTrack Wallwasher diffuser, asymmetric light beam angle: 48° x 83°. Textured white finishing colour. Light color temperature: 3000K, warm white, Total system power: 29W, Fixture lumen output: 2850lm, efficacy: 98lm/W, Ra90 typical, LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse (SDCM3), IR/UV free light source without heat radiation, low flicker, DALI dimmable driver. Suitable for installation on 3-circuit tracks, please check compatibility list. COMPATIBLE WITH OneTrack, Lytespan Round, Lytespan H-Track. Electrical protection: Class I. Degree of protection: IP20, suitable for indoor environment only. Nominal product dimensions: L.1146mmx32mmx75mm.

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics



Raxa Wallwasher 1200 CRI90 3000K DALI White

Item No: 2016442

Concord

General data

Nome do produto	Raxa Wallwasher 1200 CRI90 3000K DALI White
Tecnologia	LED
Casquilho	N/A
Corpo (Housing)	Aluminium
Montagem	Track mounting
Detetor de presença incorporado	NONE
Aplicação geral	Museums & Galleries, Escritórios, Retalho
Intervalo de temperatura de funcionamento (°C)	1°C...+25°C
Compatibilidade com assistente virtual	N/A
ETIM	EC001744
Garantia	5 anos

Optical data

Fluxo luminoso da luminária (lm)	2850
Eficiência (lm/W)	98
Temperatura de cor (K)	3000
Cor da luz	Warm White
CRI	90
Variação da cor (SDCM)	SDCM3
Ângulo do feixe assimétrico	48x83
Tipo de distribuição	Asymmetric
Glare control	< 24
Grupo de risco fotobiológico	RG0

Electrical data

Consumo total de energia (W)	29
Supply current (A)	0.60
Tensão de alimentação do produto – mín. (V)	220.0
Tensão de alimentação do produto – máx. (V)	240.0
Fator de potência	0.96
THD (a 230V, 50Hz, carga total, a 100% de regulação)	10
Classe de proteção elétrica	Classe I
Sistema de controlo	LED driver constant current
Regulável	Yes
Modo de regulação	DALI
Drive current (mA)	600
Corrente de arranque (A)	5
Duração da corrente de arranque (µs)	50
Classe de eficiência energética (A>G) da fonte de luz incluída	F
Frequência nominal (Hz)	50/60Hz
Máx. dispositivos por disjuntor C de 10A	52
Máx. produtos por disjuntor C de 16A	85
Máx. produtos por disjuntor B de 16A	50

Lifetime data

Vida útil L70 B50	102000
Lifespan L80 B50	102000
Lifespan L90 B50	53000
Lifespan L90 B10	50000

Raxa Wallwasher 1200 CRI90 3000K DALI White

Item No: 2016442

Concord

Physical data

Cor do corpo	White
Proteção IP	IP20
Proteção IK	IK02
Acabamento do difusor	Frosted
Material do difusor	PC Polycarbonate
Reflector finish	Matt
Comprimento nominal do produto (mm)	1146
Largura nominal do produto (mm)	32
Altura nominal do produto (mm)	75
Peso (kg)	1.355

Packaging

Código EAN	5025768164424
Comprimento / altura da embalagem individual (cm)	4.5
Largura da embalagem individual (cm)	10.5
Profundidade da embalagem individual (cm)	118.5
DUN14 (inner)	05025768164424
Unidades por embalagem exterior	1
Comprimento / altura da embalagem exterior (cm)	4.5
Largura da embalagem exterior (cm)	10.5
Profundidade da embalagem exterior (cm)	118.5

Safety data

Teste do fio incandescente (°C)	650
Condição ótima de funcionamento (°C)	1-25