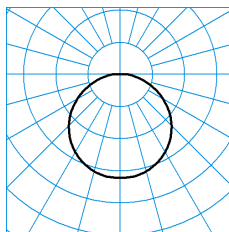
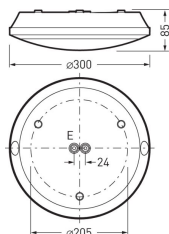


2345 WD1 20/14/10/ML-830 ET IP65

TOC: 7376840



Descripción del producto

Tipo de luminaria

Luminaria LED adosable estanca de forma redonda. Luminaria con equipamiento Multi-Lumen triple.

Áreas de aplicación

Locales húmedos, zonas exteriores cubiertas no sometidas a la intemperie.

Tipos de montaje

Para un montaje en paredes y techos.

Sistema óptico

Con difusor opal de PC, resistente al impacto. Con una distribución de las intensidades luminosas tipo Lambert. Índice de deslumbramiento (EN 12464-1) unificado UGR < 22.

Sistema LED

Luminaria con flujo luminoso nominal ajustable 760 lm - 2100 lm. Potencia nominal dependiendo del flujo luminoso ajustado 9,00 W - 19,00 W. rendimiento luminoso de la luminaria 84 lm/W. Color de luz color blanco cálido, temperatura del color (CCT) 3000 K, Tolerancia del color (inicialmente MacAdam) ≤ 5 SDCM, índice de reproducción cromática general (CRI) $R_a > 80$. Vida útil nominal media L65($t_a 25^\circ\text{C}$) = 50.000 h.

Cuerpo de luminaria

Cuerpo de luminaria de material sintético, de color blanco (RAL 9016). Diámetro del difusor de recubrimiento Ø 300 mm, altura de la luminaria 85 mm. Peso de: 0,9 kg.

Especificación eléctrica

Con transformador electrónico, conmutable. Equipamiento eléctrico en versión Multi-Lumen, ajuste del flujo luminoso en el estado de suministro: 2000 lm. La luminaria cumple con los requisitos fundamentales de las directivas de la UE y de la ley sobre la seguridad de los productos y lleva el marcado CE.

Características del producto y datos característicos

Áreas de aplicación	Locales húmedos zonas exteriores cubiertas	
Tipo de luminaria	Luminaria LED adosable estanca de forma redonda.	
Tipos de montaje	Montaje de superficie	
Óptica de la luminaria	Con difusor opal de PC, resistente al impacto.	
Sistema LED	Flujo luminoso (Nivel 0)	Flujo luminoso (Nivel F)
Potencia conectada	9 W	19 W
Power factor	0,75	
Temperatura de color	3.000 K	3.000 K
Flujo luminoso nominal	760 lm	2.100 lm
Rendimiento luminoso	84 lm/W	110 lm/W
Vida útil	L65 (25 °C) = 50.000 h	
Índice de reproducción cromática	80	
Tolerancia cromática	5 SDCM	
Clase fotobiológica	Grupo 0 - sin riesgo	
Color de la luminaria	RAL9016 Blanco tráfico	

Características del producto y datos característicos

Cuerpo de luminaria	Cuerpo de luminaria de material sintético, de color blanco
Especificación eléctrica	Con transformador electrónico, conmutable.
Tipo de conexión	Clema
frecuencia nominal	50/60 Hz
tensión nominal	220 - 240 V
Coeficiente de distorsión armónica $\text{t}\theta$ 4 %	
Grado de protección	IP65
Clase de protección	II
Resistencia al impacto (IK)	IK10
Resistencia del hilo incandescente	650 °C
Temperatura ambiente	25 °C
Altura net	85 mm
Diámetro exterior	300 mm
Peso	0,9 kg