FICHA TÉCNICA

880430NW

APLIQUE PARA EXTERIOR DUALA 14W 4000K

Aplique modelo DUALA, instalación en superficie y apta para exteriores con un índice de protección IP54. Potencia de 14w y luminosidad de 1000lm. Iluminación directa con apertura óptica de 120° simétrica y temperaturas de color 4000K. Grado de protección de resistencia mecánica a impactos IK07. Cuerpo de policarbonato de acabado gris.

DATOS DEL PRODUCTO

Código del artículo:	**880430NW**
Descripción:	**Aplique de exterior DUALA**
Código EAN13:	**8436568442327**

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia:	**14w**
Tensión:	**220-240vac**
Frecuencia:	**50 Hz**
Fator de potência:	**0,5**
Regulable:	**NO**
Clase de aislamiento eléctrico:	**CLASE II**
Conexión:	**L/N**

DATOS LUMÍNICOS

Temperatura de color:	**4000K**
Eficiencia lumínica:	**72 lm/w**
Lúmenes:	**1000lm**
Modelo LED chip:	**SMD 2835**
Ángulo de apertura:	**120°**
Distribución de la luz:	**Simétrica**
Índice de reprodução cromática:	**>80**
Índice de reprodução cromática (valor mínimo):	**80**
Índice de reprodução cromática (valor máximo):	**83**
Desviopadrão de correspondência de cor:	**<6**
Factor de mantenimiento lumínico:	**L90B10**
Índice de parpadeo:	**≤1,0**
SVM (Medida de visibilidad del efecto estroboscópico):	**≤0,4**

DATOS TÉCNICOS

Grado de protección:	**IP54 (Equipo protegido contra el polvo y contra salpicaduras de agua)**
Grado de impacto:	**IK07 (2J)**
Temperatura de trabajo:	**-20º~50º**
Tipo de montaje:	**Superficie**

VIDA MEDIA

Horas de vida:	**30000 hrs**
Encendidos:	**25000 ON/OFF**

DATOS FÍSICOS

Cuerpo de la luminaria

Material:	**Policarbonato**
Acabado:	**Gris**

Difusor

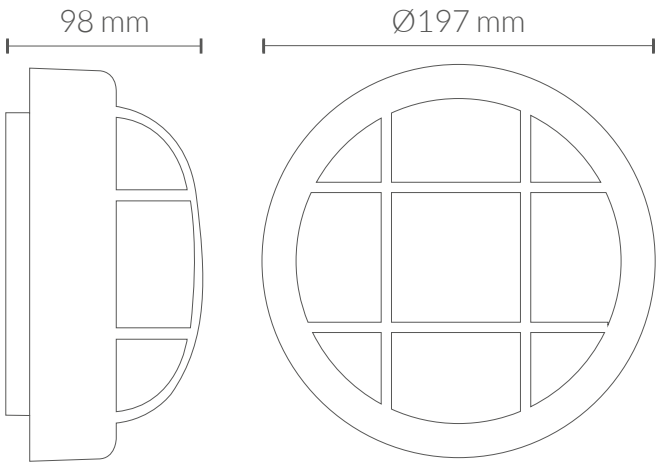
Material:	**Policarbonato**
Acabado:	**Opal**

Peso

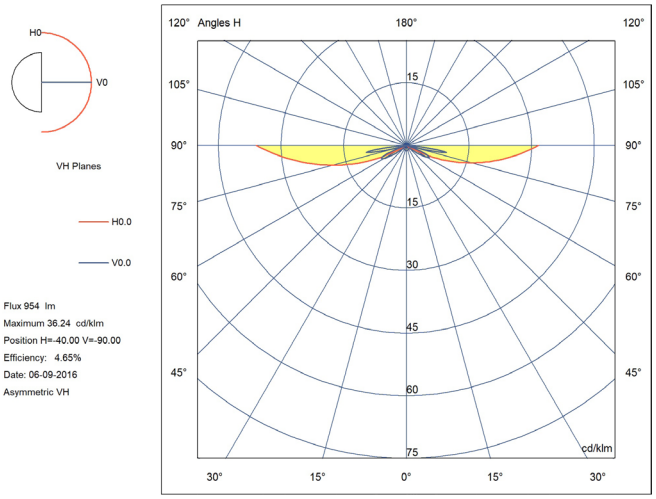
Peso:	**0,25 kg**

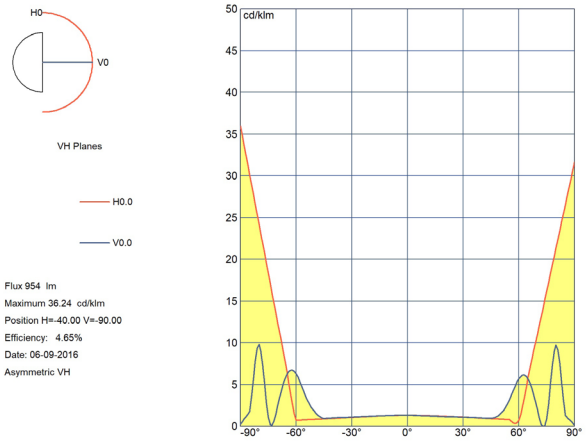
EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015) F

MEDIDAS



CURVA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD LUMINOSA





CERTIFICACIONES

CE & ROHS

Directiva EMC 2014/30/EU COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

EN IEC 55015 Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los equipos de iluminación y similares.

EN 61547 Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.

EN IEC 61000-3-2 Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada <= 16 A por fase).

EN IEC 61000-3-3 Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada <= 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional.

Directiva LVD 2014/35/EU BAJA TENSIÓN

EN IEC 60598-1 Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.

EN IEC 60598-2-1 Luminarias. Parte 2-1: Requisitos particulares. Luminarias fijas para uso general.

EN 62493 Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos.

Directiva RoHS 2011/65/EU y Directiva delegada (UE) 2015/863
Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos.

IEC 62321-4 **IEC 62321-5**

IEC 62321-7-1 **IEC 62321-7-2**