FICHA TÉCNICA

8801000NW

APLIQUE PARA EXTERIOR OSLO 30W 4000K

Aplique modelo OSLO, instalación en superficie y apta para exteriores con un índice de protección IP65. Potencia de 30w y luminosidad de 2640lm. Iluminación directa con apertura óptica de 120° simétrica y temperaturas de color 4000K. Grado de protección de resistencia mecánica a impactos IK07. Cuerpo de ABS de acabado blanco y difusor de policarbonato opal.

DATOS DEL PRODUCTO

Código del artículo:	**8801000NW**
Descripción:	**Aplique de exterior OSLO**
Código EAN13:	**8436568447155**

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia:	**30w**
Tensión:	**175-260vac**
Frecuencia:	**50 Hz**
Factor de potencia::	**0,9**
Regulable:	**NO**
Clase de aislamiento eléctrico:	**CLASE II**
Conexión:	**L/N**

DATOS LUMÍNICOS

Temperatura de color:	**4000K**
Eficiencia lumínica:	**88 lm/w**
Lúmenes:	**2640lm**
Modelo LED chip:	**SMD 2835**
Ángulo de apertura:	**120°**
Distribución de la luz:	**Simétrica**
Índice de reproducción cromática:	**>80**
Índice de reproducción cromática (valor mínimo):	**80**
Índice de reproducción cromática (valor máximo):	**83**
Desviación cromática estándar:	**<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:	**IP65 (Equipo hermético al polvo y protegido contra chorros de agua)**
Grado de impacto:	**IK07 (2J)**
Temperatura de trabajo:	**-20º~50º**
Tipo de montaje:	**Superficie**

VIDA MEDIA

Horas de vida:	**35000 hrs**
Encendidos:	**25000 ON/OFF**

DATOS FÍSICOS

Cuerpo de la luminaria

Material:	**ABS**
Acabado:	**Blanco**

Difusor

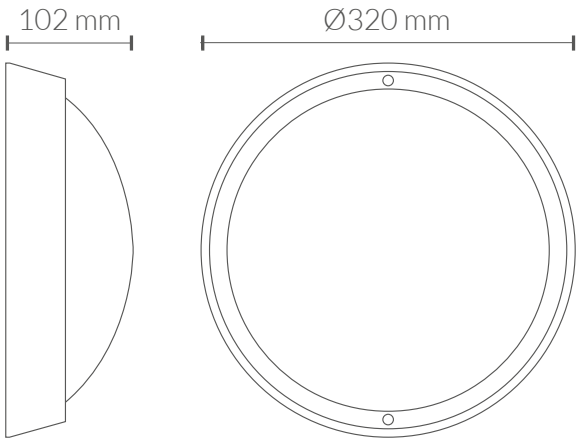
Material:	**Policarbonato**
Acabado:	**Opal**

Peso

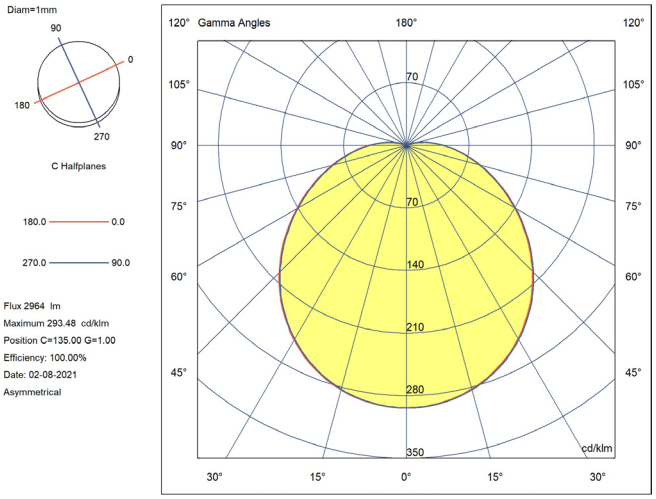
Peso:	**0,55 kg**

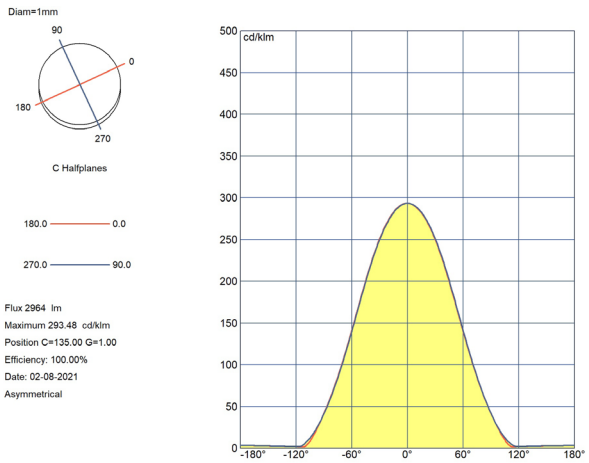
EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015) F

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.

EN 62321-1	**EN IEC 62321-2**
EN 62321-3-1	**EN 62321-8**
EN 62321-4	**EN 62321-5**
EN 62321-7-1	**EN 62321-7-2**