

Ficha de información del producto

REGLAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DE LA COMISIÓN en lo relativo al etiquetado energético de las fuentes luminosas

Nombre o marca comercial del proveedor: KS

Dirección del proveedor: K.S. Verlichting B.V., K.S. VERLICHTING B.V. Korenmarkt 8 1681 PB Zwaagdijk-Oost The Netherlands +31 (0)228 56 66 90 info@ks-verlichting.nl

Identificador del modelo: 7680

Tipo de fuente luminosa:

| | | | |
|--|----------|----------------------------------|------|
| Tecnología de iluminación utilizada: | LED | No direccional o direccional: | NDLS |
| Tipo de casquillo de la fuente lumínosa (u otra interfaz eléctrica) | Built in | | |
| De red o no de red: | MLS | Fuente luminosa conectada (CLS): | No |
| Fuente luminosa de color variable: | No | Envolvente: | - |
| Fuente luminosa de alta luminancia: | No | | |
| Protección antideslumbramiento: | No | Atenuable: | Sí |

Parámetros del producto

| Parámetro | Valor | Parámetro | Valor |
|-----------|-------|-----------|-------|
|-----------|-------|-----------|-------|

Parámetros generales del producto:

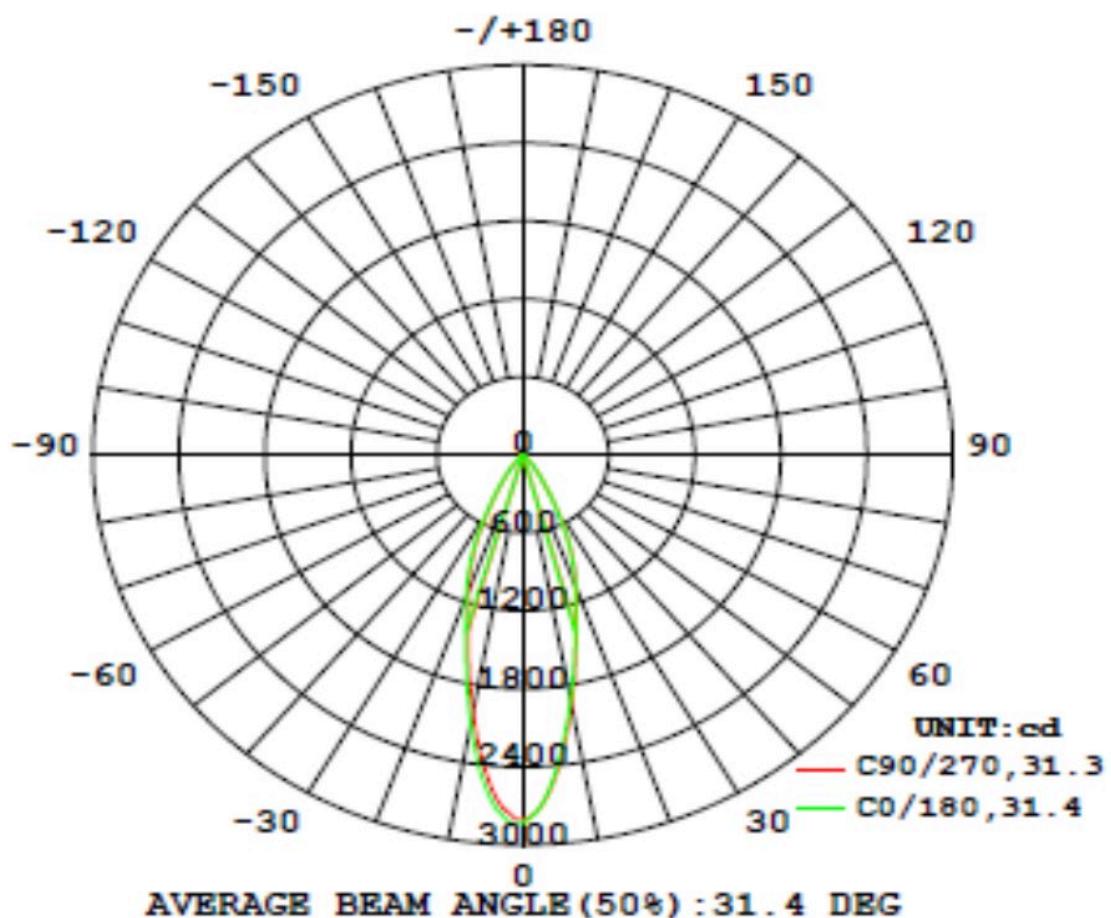
| | | | |
|---|-----------------------------|--|-------------|
| Consumo de energía en modo encendido (kWh / 1 000 h), redondeado al entero más próximo | 20 | Clase de eficiencia energética | F |
| Flujo luminoso útil (ϕ_{use}), indicando si se refiere al flujo en una esfera (360°), en un cono amplio (120°) o en un cono estrecho (90°) | 1 800 en Cono amplio (90 °) | Temperatura de color correlacionada, redondeada a los 100 K más próximos, o intervalo de temperaturas de color correlacionadas, redondeado a los 100 K más próximos, que puede regularse | 1900...3000 |
| Potencia en modo encendido ($P_{encendido}$), expresada en W | 19,0 | Potencia en modo de espera (P_{sb}), expresada en W y redondeada al segundo decimal | 0,00 |
| Potencia en modo de espera en red (P_{red}) para CLS, expresada | - | Índice de rendimiento de color, redon- | 90 |

| | | | |
|--|----------------------------------|---|---|
| en W y redondeada al segundo decimal | | deado al entero más próximo, o intervalo de valores CRI que puede regularse | |
| Dimensiones exteriores sin mecanismo de control independiente, piezas de control de la iluminación ni piezas ajenas a la iluminación, de haberlos (milímetros) | Altura Anchura Profundidad | 160 75 75 | Distribución espectral de la potencia en el intervalo de 250 nm a 800 nm, a plena carga |
| Declaración de potencia equivalente ^(a) | - | En caso afirmativo, potencia equivalente (W) | - |
| | | Coordenadas cromáticas (x y) | 0,434 0,403 |
| Parámetros de fuentes luminosas de LED y OLED: | | | |
| Valor del índice de rendimiento de color R9 | 50 | Factor de supervivencia | 1,00 |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso | 0,96 | | |
| Parámetros de fuentes luminosas de red de LED y OLED: | | | |
| factor de desplazamiento ($\cos \phi_1$) | 0,00 | Consistencia cromática en elipses de MacAdam | 0 |
| Declaración de que una fuente luminosa de LED sustituye a una fuente luminosa fluorescente sin balasto integrado de un determinado vataje. | - ^(b) | En caso afirmativo, declaración de sustitución (W) | - |
| Unidad de medida del parpadeo (Pst LM) | 0,0 | Unidad de medida del efecto estroboscópico (SVM) | 0,0 |

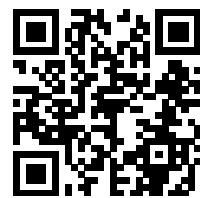
(a)⁽⁻⁾ : no aplicable;

(b)⁽⁻⁾ : no aplicable;

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



Modelo introducido en el mercado de la Unión desde 08/07/2024



Número de registro EPREL: 2073788

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2073788>

Proveedor: K.S. Verlichting B.V. (Fabricante)

Sitio web: www.ks-verlichting.nl

Servicio de atención al cliente:

Nombre: K.S. Verlichting B.V.

Sitio web: www.ks-verlichting.nl

Correo electrónico: info@ks-verlichting.nl

Teléfono: +31 (0)228 56 66 90

Dirección:

K.S. VERLICHTING B.V.

Korenmarkt 8

1681 PB Zwaagdijk-Oost

The Netherlands

+31 (0)228 56 66 90

info@ks-verlichting.nl