

Ficha de informação do produto

REGULAMENTO DELEGADO (UE) 2019/2015 DA COMISSÃO respeitante à etiquetagem energética das fontes de luz

Marca comercial ou nome do fornecedor: LIGHT-POINT

Endereço do fornecedor: LIGHT-POINT, Grønnegade 3, 2. tv., 1107 Copenhagen K, DK

Identificador de modelo: 257530 LANTERN G2

Tipo de fonte de luz:

| | | | |
|---|-----|-------------------------------|-----|
| Tecnologia de iluminação utilizada: | LED | Não direcional ou direcional: | DLS |
| Tipo de casquilho (ou outra interface elétrica) da fonte de luz | LED | | |
| De rede ou fora da rede: | MLS | Fonte de luz conectada (CLS): | Sim |
| Fonte de luz de cor regulável: | Não | Invólucro: | - |
| Fonte de luz de alta luminância: | Não | | |
| Proteção contra encandeamen- to: | Não | Atenuável: | Sim |

Parâmetros do produto

| Parâmetro | Valor | Parâmetro | Valor |
|---|--------------------------------------|---|-------|
| Parâmetros gerais do produto: | | | |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades | 15 | Classe de eficiência energética | F |
| Fluxo luminoso útil ($\phi_{\text{útil}}$), indicando se é o fluxo numa esfera (360 °), num cone de ângulo largo (120 °) ou num cone de ângulo estreito (90 °); | 1 350 em Cone de ângulo largo (120°) | Temperatura de cor correlacionada, arredondada à centena de graus kelvin, ou a gama de temperaturas de cor correlacionadas, arredondadas à centena de graus kelvin, que podem ser reguladas | 3 000 |
| Potência no modo ligado (P_{lig}), expressa em W | 15,0 | Potência em espera (P_{esp}), expressa em W e arredondada às centésimas | 0,00 |
| Potência em espera em rede (P_{rede}) para CLS, expressa em W e arredondada às centésimas | 0,00 | Índice de reprodução cromática, arredondado às unidades, ou gama de valores de IRC que podem ser regulados | 90 |

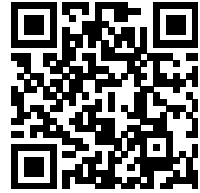
| | | | | |
|---|-------------------|-----|--|-----------------------------|
| Dimensões exteriores, sem dispositivo de comando separado, elementos de comando da iluminação e elementos de comando sem função de iluminação, caso existam (em milímetros) | Altura | 600 | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga | Ver imagem na última página |
| | Largura | 150 | | |
| | Profundidade | 150 | | |
| Alegação de potência equivalente ^(a) | - | - | Em caso afirmativo, potência equivalente (W) | - |
| | | | Coordenadas cromáticas (x e y) | 0,434 0,403 |
| Parâmetros das fontes de luz direcionais: | | | | |
| Pico de intensidade luminosa (cd) | 130 | | Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados | 40 |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED: | | | | |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9 | 55 | | Fator de sobrevivência | 0,90 |
| Fator de conservação do fluxo luminoso | - | | | |
| Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede: | | | | |
| Fator de desfasamento (cos ϕ 1) | 0,00 | | Coerência cromática, em elipses de MacAdam | 3 |
| Alegação de que a fonte de luz LED substitui fontes de luz fluorescentes sem balastro integrado de potência determinada. | .. ^(b) | | Em caso afirmativo, a alegação de substituição (W) | - |
| Medida de cintilação (Pst LM) | 0,1 | | Medida de efeito estroboscópico (SVM) | 0,3 |

(a) : não aplicável;

(b) : não aplicável;



Model placed on the Union market from 13/09/2017



EPREL registration number: 1084072

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1084072>

Supplier: LIGHT-POINT A/S (Manufacturer)

Website:

Customer care service:

Name: LIGHT-POINT

Website:

Email: finance@light-point.com

Phone: +4570255525

Address:

Grønnegade 3, 2. tv.
1107 Copenhagen K
Dinamarca