

# 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:** 259071 GHOST 1

## 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 encandeamento:                                  | Não | Atenuável:                    | Sim |

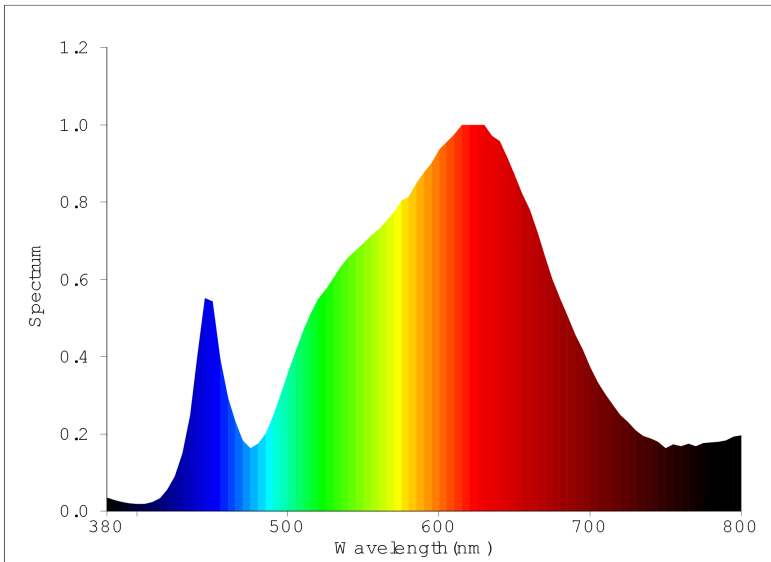
## Parâmetros do produto

| Parâmetro                                                                                                                                                         | Valor                                | Parâmetro                                                                                                                                                                                   | Valor |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Parâmetros gerais do produto:</b>                                                                                                                              |                                      |                                                                                                                                                                                             |       |
| Consumo de energia no modo ligado (kWh/1 000 h), arredondado por excesso às unidades                                                                              | 6                                    | Classe de eficiência energética                                                                                                                                                             | E     |
| 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 °); | 660 em Cone de ângulo estreito (90°) | 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 ( $P_{\text{lig}}$ ), expressa em W                                                                                                       | 6,0                                  | Potência em espera ( $P_{\text{esp}}$ ), expressa em W e arredondada às centésimas                                                                                                          | 0,00  |
| Potência em espera em rede ( $P_{\text{rede}}$ ) 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    |

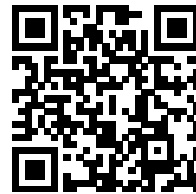
|                                                                                                                                                                             |                   |     |                                                                                |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 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            | 58  | Distribuição espectral da energia na gama 250-800 nm, a plena carga            | Ver imagem na última página |
|                                                                                                                                                                             | Largura           | 110 |                                                                                |                             |
|                                                                                                                                                                             | Profundidade      | 110 |                                                                                |                             |
| Alegação de potência equivalente <sup>(a)</sup>                                                                                                                             | -                 | -   | Em caso afirmativo, potência equivalente (W)                                   | -                           |
|                                                                                                                                                                             |                   |     | Coordenadas cromáticas (x e y)                                                 | 0,434<br>0,403              |
| <b>Parâmetros das fontes de luz direcionais:</b>                                                                                                                            |                   |     |                                                                                |                             |
| Pico de intensidade luminosa (cd)                                                                                                                                           | 130               |     | Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados | 40                          |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED:</b>                                                                                                                             |                   |     |                                                                                |                             |
| Índice de reprodução cromática (IRC) R9                                                                                                                                     | 55                |     | Fator de sobrevivência                                                         | 0,90                        |
| Fator de conservação do fluxo luminoso                                                                                                                                      | -                 |     |                                                                                |                             |
| <b>Parâmetros das fontes de luz LED e OLED de rede:</b>                                                                                                                     |                   |     |                                                                                |                             |
| Fator de desfasamento (cos $\phi$ 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.                                                    | .. <sup>(b)</sup> |     | 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 10/05/2018



**EPREL registration number:** 1084017

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1084017>

**Supplier:** LIGHT-POINT A/S (Manufacturer)

**Website:**

**Customer care service:**

**Name:** LIGHT-POINT

**Website:**

**Email:** [finance@light-point.com](mailto:finance@light-point.com)

**Phone:** +4570255525

**Address:**

Grønnegade 3, 2. tv.  
1107 Copenhagen K  
Dinamarca