

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: HighLight

Adres van de leverancier: HighLight B.V., Hogeweyselaan 203, 1382JL Weesp, NL

Typeaanduiding: H5542.01

Lichtbrontype:

| | | | |
|--|------|---------------------------------|------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie: | LED | Niet-gericht of gericht: | NDLS |
| Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting) | SMD | | |
| Netspanning of niet-netspanning: | NMLS | Geconnecteerde lichtbron (CLS): | Nee |
| Lichtbron met regelbare kleur: | Nee | Omhulsel: | - |
| Lichtbron met hoge luminantie: | Nee | | |
| Antiverblindingscherm: | Nee | Dimbaar: | Ja |

Productparameters

| Parameter | Waarde | Parameter | Waarde |
|-----------|--------|-----------|--------|
|-----------|--------|-----------|--------|

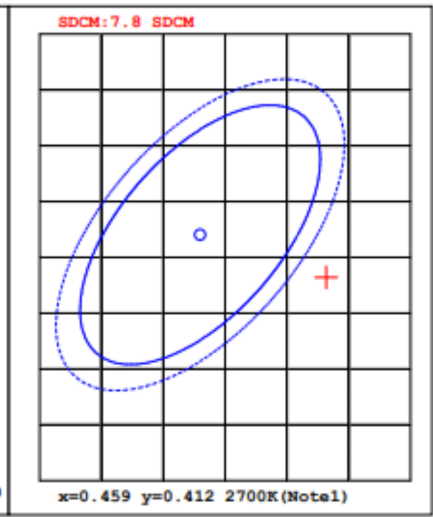
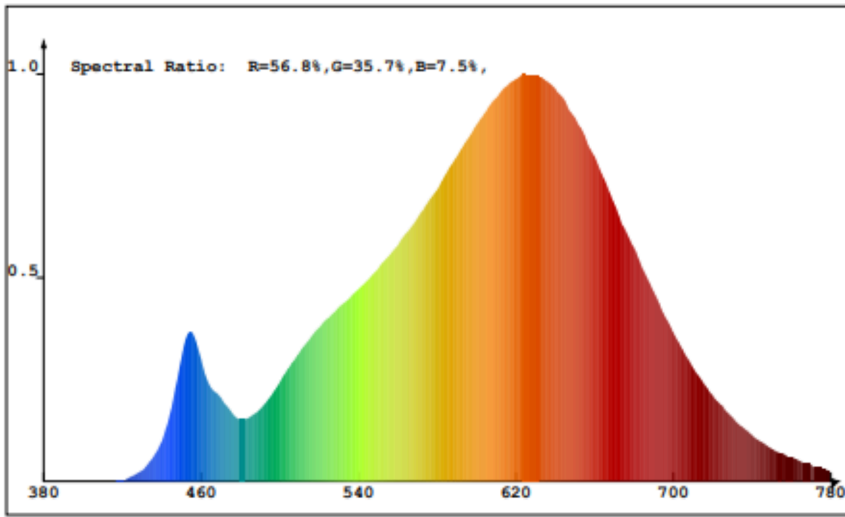
Algemene productparameters:

| | | | |
|--|-----------------------------|--|-------|
| Energieverbruik in de gebruiktoestand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal | 60 | Energie-efficiëntieklasse | F |
| Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°) | 1 520 in Brede kegel (120°) | Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld | 2 700 |
| Energie in gebruiktoestand (P_{on}), uitgedrukt in W | 60,0 | Energie in stand-bytoestand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen | 0,00 |
| Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen | - | Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar- | 92 |

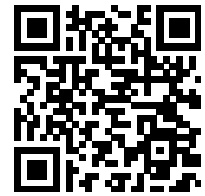
| | | | | |
|---|---------|-------|--|-------------------------------------|
| | | | den die kunnen worden ingesteld | |
| Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en niet-verlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) | Hoogte | 1 200 | Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast | Zie afbeelding op laatste bladzijde |
| | Breedte | 1 000 | | |
| | Diepte | 360 | | |
| Beweerd equivalent vermogen ^(a) | | - | Indien ja, equivalent vermogen (W) | - |
| | | | Kleurcoördinaten (x en y) | 0,459 0,412 |
| Parameters voor led- en oledlichtbronnen: | | | | |
| R9-waarde | | 59 | Overlevingsfactor | 1,00 |
| Lumenbehoudsfactor | | 0,99 | | |

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 01/09/2023



EPREL-registratienummer: 1732877

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1732877>

Leverancier: Highlight B.V. (Importeur)

Website: www.highlightverlichting.nl

Dienst voor klantenservice:

Naam: HighLight B.V.

Website: www.highlightverlichting.nl

E-mail: info@highlightverlichting.nl

Telefoon: 0294-414142

Adres:

Hogeweyselaan 203
1382JL Weesp
Nederland