



# Ledvance - SMART WIFI ORBIS CIRCLE460 RGBTW BK

SMART+ Wifi Orbis Circle Black 460mm RGB +  
TW

**Artikelnummer** 123720  
**Artikelkortingsgroep** 6192  
**Merk** Ledvance  
**Artikelnummer fabrikant** 4058075573833  
**GTIN** 04058075573833

## Besteleenheden

1 STUKS (Onverpakt)

## Specificaties

**Wandmontage** Ja  
**Geschikt voor pendelophanging** Nee  
**Geschikt voor plafondbevestiging(montage)** Nee  
**Geschikt voor inbouwmontage** Nee  
**Geschikt voor aanbouw** Ja  
**Geschikt voor lichtlijnconfiguratie** Nee  
**Geschikt voor klemmontage**  
**Met bevestigingsmateriaal**  
**Geschikt voor beeldschermwerkplaats** Nee  
**Lichtbron**  
**Met lichtbron** Ja  
**Geschikt voor aantal lichtbronnen** 2  
**Lamphouder**  
**Materiaal behuizing**  
**Oppervlaktebescherming behuizing**  
**Kleur behuizing** Zwart  
**Materiaal afdekking** Kunststof opaal  
**Rasteruitvoering** Mat  
**Spanningstype** AC  
**Nominale spanning** 220 - 240 V  
**Nom. Stroom** 127 - 127 mA  
**Type tandwiel, gereedschap**  
**Regeling inbegrepen** Ja  
**Verwisselbare voorshakelapparatuur** Nee  
**Dimbaar**  
**Dimmer 0-10 V** Nee  
**Dimmer 1-10 V** Nee  
**Dimmer DALI** Nee  
**Dimbaar Dali-2** Nee  
**Dimmer DMX** Nee

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| <b>Dimmer DSI</b>             | Nee                             |
| <b>Dimmer</b>                 | Nee                             |
| <b>fabrikantspecifiek</b>     |                                 |
| <b>Dimmer netspanning</b>     | Nee                             |
| <b>modulatie</b>              |                                 |
| <b>Dimmer</b>                 | Nee                             |
| <b>faseafsnijding</b>         |                                 |
| <b>Dimmer</b>                 | Nee                             |
| <b>faseaansnijding</b>        |                                 |
| <b>Dimmer</b>                 | Nee                             |
| <b>programmeerbaar</b>        |                                 |
| <b>Dimmer met</b>             | Nee                             |
| <b>potentiometer (in het</b>  |                                 |
| <b>toestel ingebouwd)</b>     |                                 |
| <b>Dimmer RF</b>              | Nee                             |
| <b>Dimmer Touch and</b>       | Nee                             |
| <b>Dim</b>                    |                                 |
| <b>Dimmer Zigbee</b>          | Nee                             |
| <b>Dimmer met drukknop</b>    | Nee                             |
| <b>Lichtverdeler</b>          |                                 |
| <b>Lichtverdeling</b>         |                                 |
| <b>Stralingshoek</b>          | Extreem breedstralend<br>40-80° |
| <b>Consistente kleur</b>      | SDCM6                           |
| <b>(McAdam-ellips)</b>        |                                 |
| <b>Lichtuittrede</b>          |                                 |
| <b>Energie-</b>               | F                               |
| <b>efficiëntieklasse van</b>  |                                 |
| <b>de lichtbron volgens</b>   |                                 |
| <b>EU regelgeving</b>         |                                 |
| <b>2019/2015</b>              |                                 |
| <b>Nominale levensduur</b>    | 30000 h                         |
| <b>L70/B50 bij 25 °C</b>      |                                 |
| <b>Lumenbehoud bij</b>        | 0 %                             |
| <b>gemiddelde</b>             |                                 |
| <b>levensduur van</b>         |                                 |
| <b>35.000 uur bij 25 °C</b>   |                                 |
| <b>omgeving (tq)</b>          |                                 |
| <b>Lumenbehoud bij</b>        | 0 %                             |
| <b>gemiddelde</b>             |                                 |
| <b>levensduur van</b>         |                                 |
| <b>50.000 uur bij 25 °C</b>   |                                 |
| <b>omgeving (tq)</b>          |                                 |
| <b>Lumenbehoud bij</b>        | 0 %                             |
| <b>gemiddelde</b>             |                                 |
| <b>levensduur van</b>         |                                 |
| <b>75.000 uur bij 25 °C</b>   |                                 |
| <b>omgeving (tq)</b>          |                                 |
| <b>Uitval bij gemiddelde</b>  | 0 %                             |
| <b>levensduur van</b>         |                                 |
| <b>35.000 uur bij 25 °C</b>   |                                 |
| <b>omgeving (tq)</b>          |                                 |
| <b>Uitval bij gemiddelde</b>  | 0 %                             |
| <b>levensduur van</b>         |                                 |
| <b>50.000 uur bij 25 °C</b>   |                                 |
| <b>omgeving (tq)</b>          |                                 |
| <b>Beschermingsgraad</b>      |                                 |
| <b>achterzijde (IP)</b>       |                                 |
| <b>Uitval bij gemiddelde</b>  | 0 %                             |
| <b>levensduur van</b>         |                                 |
| <b>75.000 uur bij 25 °C</b>   |                                 |
| <b>omgeving (tq)</b>          |                                 |
| <b>Beschermingsgraad</b>      |                                 |
| <b>frontzijde (IP)</b>        | 0                               |
| <b>Max. aantal armaturen</b>  | 0                               |
| <b>per leidingbeveiliging</b> |                                 |
| <b>sschakelaar B16</b>        |                                 |
| <b>Max. aantal armaturen</b>  | 0                               |
| <b>per leidingbeveiliging</b> |                                 |
| <b>sschakelaar C16</b>        |                                 |

|  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Beschermingsgraad (NEMA)</b>  |                       |
| <b>Slagvastheid</b>  | IK03                  |
| <b>Beschermingsklasse I volgens IEC 61140</b>                                  |                       |
| <b>Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D" volgens EN 60598-2-24</b> | Nee                   |
| <b>Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1</b>                      | -20 - 40 °C           |
| <b>Lichtstroom in noodbedrijf (Lm)</b>   | 0 lm                  |
| <b>Geschikt voor noodverlichting</b>   | Nee                   |
|  | 0 W                   |
| <b>Met schakelaar</b>  |                       |
| <b>Met aanwezigheidsmelder</b>   |                       |
| <b>Met bewegingssensor</b>   | Nee                   |
| <b>Met lichtsensor</b>   | Nee                   |
| <b>Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak"</b>               | Nee                   |
| <b>Met (lucht)roosters</b>   | Nee                   |
| <b>Gloeidraadbrandbaarheidsproef volgens IEC 60695-2-11</b>                    |                       |
| <b>Geschikt voor lampvermogen</b>  | 0 - 0 W               |
|  | 0 - 0 lm/W            |
| <b>Systeemvermogen, systeemprestaties</b>                                      | 28 W                  |
|  | 0 - 0 lm              |
| <b>Lichtkleur</b>  | RGB                   |
| <b>Kleurtemperatuur</b>  | 3000 - 6500 K         |
| <b>Flikkerende waarde</b>  | 0                     |
| <b>Pst LM</b>  |                       |
| <b>Kleurweergave-index</b>   | 80-89 (klasse 1B)     |
| <b>Arbeidsfactor</b>   | 0.9                   |
| <b>Stroboscoopeffectwaarde SVM</b>   | 0                     |
| <b>Constante lichtstroomregeling</b>   | Nee                   |
| <b>Breedte</b>   | 0 mm                  |
| <b>Hoogte/diepte</b>   | 95 mm                 |
| <b>Lengte</b>  | 460 mm                |
| <b>Buitendiameter</b>  | 460 mm                |
| <b>Inbouwlengte</b>  | 0 mm                  |
| <b>Inbouwbreedte</b>   | 0 mm                  |
| <b>Inbouwhoogte/-diepte</b>  | 0 mm                  |
| <b>Inbouwdiameter</b>  | 0 mm                  |
| <b>Type bedrading</b>  | Afsluiting            |
| <b>Aantal polen</b>  | 3                     |
| <b>Geleiderdoorsnede</b>   | 0 mm <sup>2</sup>     |
| <b>Totale harmonische vervorming (THD)</b>                                     | 0 %                   |
| <b>Aansluitwijze</b>   | Schroefklem           |
| <b>Fotobiologische veiligheid volgens EN 62471</b>                             | RG0                   |
| <b>Aansluitbare geleiderdoorsnede</b>  | 0 - 0 mm <sup>2</sup> |
| <b>Lichtsterkte</b>  | 0 - 0 cd              |
| <b>Verblindingsbegrenzing (UGR)</b>  | 0                     |

|  |          |
|--|----------|
| <b>Kleurtemperatuur regelbaar</b>      | Traploos |
| <b>Lumen regelbaar</b>                 | Nee      |
| <b>Stralingshoek regelbaar</b>         | Nee      |
| <b>Bediening via Bluetooth</b>         | Nee      |
| <b>Compatible met Casambi</b>          | Nee      |
| <b>Compatible met Apple HomeKit</b>    | Nee      |
| <b>Compatible met Google Assistant</b> | Ja       |
| <b>Compatible met Amazon Alexa</b>     | Ja       |
| <b>Met IFTTT ondersteuning</b>         | Ja       |

**Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C)**

Dit productblad is gegenereerd op 30-11-2024