



# Wibre - ONDER/BOVENWATER OPB 12XP- LED 30GR 6000K HOEK 180

Standard, 180° adjustable, Protection system IP68, 316Ti Stainless Steel 1.4571, 12 POW-LED, total 15 W, CV 12 V-DC, Klemme, 6000K cold white, 1980 lm, 30° medium, Cable: UW, 2x1,5 qmm (),

**Artikelnummer** WB4.0192.18.61  
**Artikelkortingsgroep** 7100  
**Merk** Wibre  
**Artikelnummer fabrikant** 4.0192.18.61

## Besteleenheden

1 STUKS (Onverpakt)

## Specificaties

**Geschikt voor**  
**aanbouw**  
**Geschikt voor**  
**inbouwmontage**  
**Wandmontage**  
**Geschikt voor**  
**pendelophanging**  
**Geschikt voor plafond**  
**bevestiging(montage)**  
**Geschikt voor**  
**spantenmontage(?)**  
**Geschikt voor podium**  
**-/vloermontage**  
**Geschikt voor**  
**stroomrailmontage**  
**Geschikt voor**  
**klemmontage**  
**Geschikt voor**  
**kabelsysteem**  
**Verstelbaarheid**  
**Met bewegingssensor**  
**Met**  
**aanwezigheidsmelder**

**Met lichtsensor**  
**Lichtbron**  
**Met lichtbron**  
**Geschikt voor aantal** 0  
**lichtbronnen**  
**Lamphouder**  
**Materiaal behuizing**  
**Oppervlaktebescherm**  
**ing**  
**Kleur behuizing**  
**Materiaal afdekking**  
**Geborsteld oppervlak**  
**Spanningstype**  
**Nominale spanning** 0 - 0 V  
**Nom. Stroom** 0 - 0 mA  
**Type tandwiel,**

gereedschap  
 Regeling inbegrepen  
 Dimbaar  
 Verwisselbare voorsc  
 hakelapparatuur  
 Dimmer 0-10 V  
 Dimmer 1-10 V  
 Dimbaar Dali-2  
 Dimmer DALI  
 Dimmer DMX  
 Dimmer DSI  
 Dimmer met  
 potentiometer (in het  
 toestel ingebouwd)  
 Dimmer LineSwitch  
 Dimmer  
 fabrikantspecifiek  
 Dimmer netspanning  
 modulatie  
 Dimmer  
 faseafsnijding  
 Dimmer  
 faseaansnijding  
 Dimmer  
 programmeerbaar  
 Dimmer RF  
 Dimmer Sine Wave  
 Reduction  
 Dimmer Touch and  
 Dim  
 Dimmer Zigbee  
 Zonder dimfunctie  
 Dimmer met drukknop  
 Reflector  
 Lichtverdeler  
 Lichtverdeling  
 Kleur reflector  
 Stralingshoek  
 Lichtuittrede  
 Energie-  
 efficiëntieklasse van  
 de lichtbron volgens  
 EU regelgeving  
 2019/2015  
 Totale harmonische 0  
 vervorming (THD)  
 Nominale levensduur 0 h  
 L70/B50 bij 25 °C  
 Lumenbehoud bij 0 %  
 gemiddelde  
 levensduur van  
 35.000 uur bij 25 °C  
 omgeving (tq)  
 Lumenbehoud bij 0 %  
 gemiddelde  
 levensduur van  
 50.000 uur bij 25 °C  
 omgeving (tq)  
 Lumenbehoud bij 0 %  
 gemiddelde  
 levensduur van  
 100.000 uur bij 25 °C  
 omgeving (tq)  
 Uitval bij gemiddelde 0 %  
 levensduur van  
 35.000 uur bij 25 °C  
 omgeving (tq)  
 Uitval bij gemiddelde 0 %  
 levensduur van  
 50.000 uur bij 25 °C  
 omgeving (tq)  
 Uitval bij gemiddelde 0 %

levensduur van  
 100.000 uur bij 25 °C  
 omgeving (tq)  
 Constante lichtstroom  
 regeling  
 Beschermingsgraad  
 (IP)  
 Beschermingsgraad  
 (NEMA)  
 Slagvastheid  
 Beschermingsklasse  
 volgens IEC 61140  
 Nominale omgevingst 0 - 0 °C  
 emperatuur volgens  
 IEC62722-2-1  
 Geschikt voor 0 - 0 W  
 lampvermogen  
 Systeemvermogen, 0 W  
 systeemprestaties  
 Lichtkleur  
 Kleurtemperatuur 0 - 0 K  
 Kleurweergave-index  
 Lichtstroom 0 - 0 lm  
 Effectieve lichtstroom 0 lm  
 Lichtsterkte 0 cd  
 Arbeidsfactor 0  
 Flikkerende waarde 0  
 Pst LM  
 Kleurtemperatuur  
 regelbaar  
 Lumen regelbaar  
 Stralingshoek  
 regelbaar  
 Stroboscoopeffectwa 0  
 arde SVM  
 Breedte 0 mm  
 Hoogte/diepte 0 mm  
 Lengte 0 mm  
 Buitendiameter 0 mm  
 Inbouwbreedte 0 mm  
 Inbouwhoogte/-diepte 0 mm  
 Inbouwlengte 0 mm  
 Inbouwdiameter 0 - 0 mm  
 Type bedrading  
 Aantal polen 0  
 Geleiderdoorsnede 0 mm<sup>2</sup>  
 Aansluitbare  
 geleiderdoorsnede 0 - 0 mm<sup>2</sup>  
 Aansluitwijze  
 Armatuur met  
 begrensde oppervlakt  
 etemperatuur "D"  
 volgens EN  
 60598-2-24  
 Max. aantal armaturen 0  
 per leidingbeveiliging  
 sschakelaar B16  
 Max. aantal armaturen 0  
 per leidingbeveiliging  
 sschakelaar C16  
 Noodstroomvoorzieni  
 ng geïntegreerd  
 Gloeidraadbrandbaar  
 heidsproef volgens  
 IEC 60695-2-11  
 Armatuurefficiëntie 0 lm/W  
 Fotobiologische  
 veiligheid volgens EN  
 62471  
 Geschikt voor beelds  
 chermwerkplaats  
 Inbouw in geïsoleerd

plafond,  
brandwerendheid "F  
met dak"  
Met IFTTT  
ondersteuning  
Consistente kleur  
(McAdam-ellips)  
Verblindingsbegrenzi  
ng (UGR)  
Compatible met Apple  
HomeKit  
Bediening via  
Bluetooth  
Compatible met  
Google Assistant  
Compatible met  
Casambi  
Compatible met  
Amazon Alexa

Dit productblad is gegenereerd op 03-07-2024