



DecoScene LED – kaunista valoa

DecoScene LED BBP621

Rakennusta tai monumenttia valaistaessa ja hienovaraisia, yksittäisiä korostustehosteita luotaessa monien valaistussuunnittelijoiden ihanteellinen valaisin on näkymätön. Tähän tarpeeseen sopii parhaiten maahan upotetut valonheittimet. DecoScene LED tarjoaa optimaalisen ylöspäin suuntautuvan valaistuksen, joka voi olla valonheittimen voimakas kuin hienovarainenkin tehoste, joka korostaa yksityiskohtia. Sen ainutlaatuinen suuntaava optiikka tuottaa tasaisen valovirran. Valaisimen pyöreä runko asettuu päällysteen, betonin tai nurmikon tasalle, jolloin pinta on tasainen ja huomaamaton päivänvalossa. LED-teknologian ja luokkansa parhaan optiikan ansiosta DecoScene LED on todella monipuolinen ratkaisu – helppo asentaa ja luo minne tahansa täydellisen valaistustehosteen.

Hyödyt

- Luokkansa paras optinen tehokkuus
- Tuotteessa ei ole käytetty liimaa: helppo huoltaa ja yksinkertainen kierrättää
- Muotoilu mahdollistaa käytön tavallisten DecoScene-tuotteiden kanssa ja integroinnin projekteihin

Ominaisuudet

- Kaksi valkoisen sävyä (2 700 tai 4 000 K)
- Kolme pyöreää valokeilaa valittavissa, kapeasta 12°:een keilasta 40°:een leveään keilaan

Käyttökohteet

- Klassiset ja modernit rakennukset
- Sillat ja rakenteet
- Muistomerkit ja patsaat
- Puistot ja puutarhat

Spesifikaatiot

DecoScene LED BBP621

Tyyppi	BBP621
Valonlähde	Sisäinen LED-moduuli
Teho (+/-10 %)	28 W (valkoinen)
Keilakulma	12° (kapea valokeila), 24° (keskileveä valokeila) ja 40° (leveä valokeila)
Valovirta	1085 lm (lämmin valkoinen, 2700 K) tai 1345 lm (neutraali valkoinen, 4000 K)
Valaisimen tehokkuus	38,7 lm/W (lämmin valkoinen, 2700 K) tai 48,0 lm/W (neutraali valkoinen, 4000 K)
Väriämpötila	Lämmin valkoinen: 2700 K, neutraali valkoinen: 4000 K
Värintoistoindeksi Ra	> 80 (2700 K), > 75 (4000 K)
Valovirran teho keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	väh. L80
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana	10%
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	+25 °C
Käyttölämpötila	-20–35 °C

Liitäntälaitte	Sisäänrakennettu (LED-moduuli sisältää liitäntälaitteen)
Verkkojännite	100–277 V AC / 50–60 Hz
Kytkevävirta	35 A / 350 µs
Optinen kupu	Ekstravalkoinen lasi (+10% läpäisy)
Materiaali	Runko, eturengas: korkeapaineista paineualettua alumiinia Upotettava putki: muovi ja ruostumaton teräs Tiivistet: silikonikumia Optinen kupu: lasi, erikoisvalkoinen, karkaistu, 15 mm paksu
Väri	Etarengas: erittäin tummanharmaa, RAL10714 Muita RAL- tai AKZO Futura -värejä saatavana pyydettäessä
Liitäntä	Valaisimeen integroitu pistoliitin, 3-napainen verkkovirta
Huolto	Pääsy liitäntälaitteeseen avaamalla rungon alaosan neljä kuusiokoloruuvia
Asennus	Asennus maahan upotettavan putken avulla Valaisin esijohdotettu, mukana 2 m:n kaapeli Käyttölämpötila: -20°C < T Valaisimen kallistus: +/- 20° Staattinen kuorma: 3 000 kg
Kaapeliläpivienti	2 x M20 verkkovirtakaapelia ja läpijohtotusta varten
Huomautukset	Valaisimet voidaan suojata merisuolaa vastaan pyynnöstä Noudattaa standardeja IEC 598 ja EN 60598 Turvaluokat: luokka I, luokka II IP67 - IK10

Tuotetiedot



OPDP_BBP621i_0001-Detail
photo



OPDP_BBP621i_0003-Detail
photo



OPDP_BBP621i_0009-Detail
photo



DecoScene LED BBP621

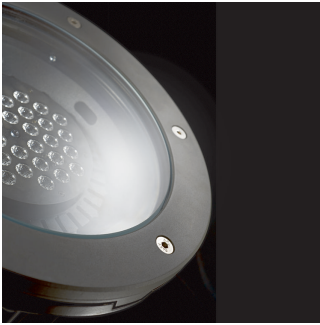
Tuotetiedot



OPDP_BBP621i_0011-Detail photo



OPDP_BBP621i_0013-Detail photo



OPPG_BBP621i_0001-Productguide photo

