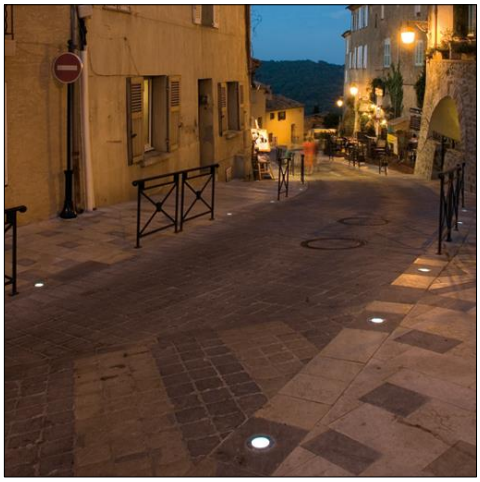
Mica

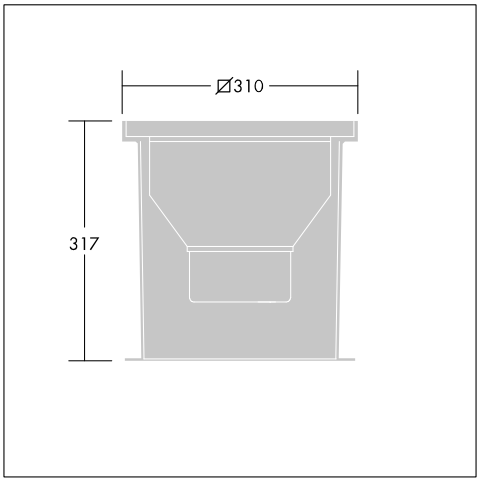
En serie runde, nedfelte armaturer som tåler å kjøres over

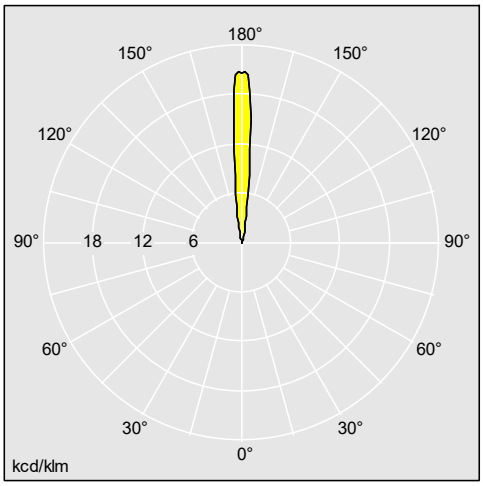


- IP67-armatur med et stort utvalg i størrelser, rammer, monteringsdybder, lyskilder og styringssystem for alle applikasjoner
- Justering av hellingsvinkel for varianter med delvis frostet glass (bortsett fra asymmetrisk lysfordeling A/S)
- Integrert strømforsyning. Alle varianter er ferdigkablet med kabler behandlet med harpiks for bedre vanntetthet og hurtigere montering

Fotografier, strektegninger og fotometrisk data er kun eksempler. Velg et produkt for å se spesifikk produktinformasjon.







96271500

Material/Finish

Armaturhus: presstøpt aluminium, ENAB44100 (kobberfri) med pulverlakkert overflate gir god korrosjonsmotstand.
Ramme: rustfritt stål AISI 316L (3 mm tykt) behandlet mot korrosjon eller lakkert aluminium ENAB44100 (kobberfri).
Standard korrosjonsklasse: C3.
Festeskruer: rustfritt stål
Frontglass: herdet halvmatt.
Glasstykkelse:
Mica Slim A og Mica Slim I: 19 mm med ramme i rustfritt stål og 15 mm med lakkert aluminium.
Mica Slim S: 15 mm med ramme i rustfritt stål og 12 mm med ramme i lakkert aluminium ENAB44100 (kobberfri).
Mica Slim SS: 12 mm med ramme i rustfritt stål og 10 mm med ramme i lakkert aluminium ENAB44100 (kobberfri).
Tetningsring: aldersbestandig silisium.
Innfellingsboks: polypropylen.
Kabel: (H07RN-F 3 x 1,5 mm²) min. 0,4 m lang for alle størrelser.
Tilbehør til kuppelformet vindu: lakkert aluminium ENAB44100 kun for Mica Slim SS-varianter.
Sklisikkert glass kan bestilles.
Holografiske filmer: polykarbonat som ikke gulner.
Alle varianter har integrert strømforsyning, men ikke dimming.

Thorn Lighting driver konstant utviklig and forbedring av sine produkter. Rettighetene gjelder endringer i spesifikasjoner uten opplysning på forhånd, enten personlig eller offentlig. © Thorn Lighting

Mica

Installering/montering

Armaturen leveres komplett med armaturhus, innfellingsboks, ramme og glass. Alle varianter er ferdigkablet.
Ved bruk utendørs benyttes 30 cm dreneringsgrus eller tilsvarende dreneringssystem under den nedfelte armaturen for å lede bort vann. Innfellingsboksen kan felles inn i asfalten med god drenering når asfaltens temperatur er ca. 80 °C.
Armaturen må brukes i 45 minutter uten avskjermingsglass for å unngå at det samler seg fukt inne i huset.
Mica Slim kan installeres i områder med maksimal hastighet på 30 km/t for flate varianter og 20 km/t for kuppelvarianter.
For rask montering kan kablingen gjøres via IP68-kabeltilkoblinger (SAP-nr. 96260810, 96260809, 96272068 og 60800549). For gjennomgangskobling kan man benytte koblingsbokser i kapslingsklasse IP67 (SAP-nr. 96257909 og 96257908).
Alle varianter har integrert strømforsyning.
I samsvar med standarden EN60598-2-13 er maksimal statisk belastning 5000 kg for planglass med ramme i rustfritt stål og 3500 kg for planglass med ramme i aluminium.
Fargeskift med RGB er tilgjengelig med Mica Slim I. På RGB-varianter styres diodene med DMX-kontroll (medfølger ikke).
Montering av holografisk film: Åpne frontglasset og sett inn holografisk film under glasset med den myke siden av filmen i kontakt med glasset. Roter filmen for å oppnå ønsket effekt.

Thorn Lighting driver konstant utviklig and forbedring av sine produkter. Rettighetene gjelder endringer i spesifikasjoner uten opplysning på forhånd, enten personlig eller offentlig. © Thorn Lighting