

LP Icon Mini Opal Væg

Armaturet udsender hovedsageligt nedadrettet lys. Skærmen oplyses indefra og skaber et blødt diffust opadrettet lys. Den nedadrettede lysudsendelse varierer, alt efter hvilken reflektor der vælges. Reflektortyperne fås i forskellige varianter, så der er mulighed for enten asymmetrisk eller symmetrisk lysfordeling.

Project name:

Project type:

Notes:



Overflade

Aluminiumsfarvet med struktureret overflade, pulverlakeret.

Montage

LED: Armatur/rørstuds, dimensioner: Ø 48 mm min. 100 mm. Installationskabel: 9 m, 5 x 1,5 mm² (klasse I) eller 9 m, 4 x 1,5 mm² (klasse II). Driverposition: i armaturhoved.

Klasse

Tæthedsklasse IP66. Isolationsklasse I, II. IK06.

Information

Leveres med integreret transientbeskyttelsesenhed (SPD). Natdæmp 8h 50%. Vægarm skal bestilles separat. Armaturet kan leveres med en blændingsafskærmning på forespørgsel. Armaturet kan også leveres med bundglas i klart eller matteret glas eller glas med silketryk. For LED reserve kit kontakt venligst Louis Poulsen. LED-teknologien udvikles løbende. Specifikationer er baseret på nuværende teknologi.

Materialer

Armaturhus: Støbt aluminium. Skærm: Sprøjtetøbt opalt akryl. Reflektor: Metalliseret, sprøjtetøbt polykarbonat. Afskærmning: Hærdet klart glas med silketryk.

Størrelser og vægt

Bredde x højde x længde (mm) | 476 x 422 x 476 Maks. 10,4 kg

Lyskilde & energiklasse

LED 4000K 47W

**louis
poulsen**

Design to Shape Light

Produktbeskrivelse

Kombinationen af en halvkugle og en cylinder giver en diskret designet, alsidigt anvendelig lygte, der passer ind i klassisk og moderne arkitektur. Den nederste ring på skærmen fremhæver lygtens design, når den er tændt.

En glasplade afskærmer armaturet nedefra.

En lige vægarm holder armaturet.

Adgang til lyskilde og drivere uden brug af værktøj.

{0>Justerbar lysfordeling for nogle versioner<0}.

Nem udskiftning af LED og driver

Stor afstand mellem armaturerne.

Armatur/rørstuds, mål: Ø 48 mm, min. 100 mm, eller wireophæng.

Installationskabel: Sidemonteret og topmonteret variant: 9 m, 5 x 1,5 mm² (klasse I) eller 9 m, 4 x 1,5 mm² (klasse II).

Topmonteret: Til 3/4" rørgvind, min. 34 mm.

Wiremonteret version: Uden kabel, men godkendt til sløjfning, maks. 3 x 1, 5 mm² via IP68-stik. Placering af driveren: I armaturhovedet.

Mast og ophæng skal bestilles særskilt.

USA:

USA: Reflektoren til LED/type III-varianten kan efter montering justeres i 6 forskellige positioner fra type III- til type II-lysfordeling.

LED-variant med elektronisk constant current-driver, klasse II, til 120-277 V og 0-10 V dæmpning.

Transientbeskyttelsesenhed på 10 kA leveres på forespørgsel.

Lysbeskrivelse

Armaturet udsender hovedsageligt et nedadrettet lys.

Skærmen oplyses indefra gennem indirekte refleksioner, hvilket skaber et blødt og diffust opadrettet lys og gør, at armaturets konstruktion også er synlig, når armaturet er tændt. Den oplyste skærm bløder luminanserne i armaturets overflader, så generende blænding minimeres.

Den nedadrettede lysudsendelse varierer, alt efter hvilken reflektor der vælges. Reflektortyperne fås i forskellige varianter med mulighed for enten rotationssymmetrisk, dobbeltsymmetrisk eller asymmetrisk lysfordeling.

Den reducerede blænding er opnået ved hjælp af en indirekte lysfordelingsteknik, der reducerer blændingen for forbipasserende markant.

Den asymmetriske reflektorvariant kan indstilles til forskellige lysfordelinger. Reflektorens positionering betjenes ved hjælp af en drejbar knap.

Armaturets design aflæses let, når lyset er tændt.

LED-teknologi med flere muligheder for valg af standard Kelvin-CCT'er.

Elektronisk dæmpbar driver

Stort udvalg af forskellige lysstyringsystemer på forespørgsel.

Design

Mads Odgård

Montering

Armaturhus i trykstøbt aluminium, 3 mm, aluminiumsfarvet med struktureret overflade, pulverlakeret

Varmeafledning ved hjælp af køleelement i trykstøbt aluminium og heat pipes af kobber.

Skærm af transparent sprøjtstøbt opalt, slagfast akryl, 3 mm, nederste ring er lakeret, så den matcher armaturhuset.

Reflektor af metalliseret polykarbonat eller optrukket aluminium – blankpoleret eller mat.

Afskærmning af hærdet klart sikkerhedsglas med partielt silketryk eller sandblæst yderside. Glasset er yderligere sikret med sikkerhedskabel.

Kraftige sølvgrå låse, der sikrer adgang til komponenterne uden brug af værktøj.

USA: Monteringsbeslag af aluminium, 4 mm.

Vægt

Min.: 10.01 kg Maks.: 9.688 kg

Overflade

Alu farve struktur

Product variants

| Lyskilde | Farve | Klasse | Lysteknik | Reflektor | Afskærmning/diffuser | Montage | Lysstyring | Lumen | Variantnummer |
|---------------|--------------------|--------|-----------|-----------|----------------------|--------------|----------------------------|-------|---------------|
| LED 3000K 35W | Alu farve struktur | I | ROT SYM | BLANK | - | SIDEMONTERET | NIGHTDIM + CLO DPC | 3166 | 5747834068 |
| LED 3000K 35W | Alu farve struktur | II | ROT SYM | BLANK | - | SIDEMONTERET | NIGHTDIM + CLO DPC | 3166 | 5747834071 |
| LED 3000K 47W | Alu farve struktur | I | ASYM | MAT | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + NIGHTDIM + CLO DAPC | 3923 | 5747835821 |
| LED 3000K 47W | Alu farve struktur | II | ASYM | MAT | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + NIGHTDIM + CLO DAPC | 3923 | 5747835834 |
| LED 3000K 47W | Alu farve struktur | I | ASYM | BLANK | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + NIGHTDIM + CLO DAPC | 4651 | 5747835889 |
| LED 3000K 47W | Alu farve struktur | II | ASYM | BLANK | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + NIGHTDIM + CLO DAPC | 4651 | 5747835892 |
| LED 3000K 47W | Alu farve struktur | I | ASYM | MAT | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + CLO | 3923 | 5747812789 |
| LED 3000K 47W | Alu farve struktur | II | ASYM | MAT | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | NIGHTDIM + CLO DPC | 3923 | 5747812792 |
| LED 3000K 47W | Alu farve struktur | I | ASYM | BLANK | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + CLO | 4651 | 5747812844 |
| LED 3000K 47W | Alu farve struktur | II | ASYM | BLANK | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | NIGHTDIM + CLO DPC | 4651 | 5747812857 |
| LED 4000K | Alu farve struktur | II | ASYM | MAT | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + NIGHTDIM + CLO DAPC | - | 5747835669 |
| LED 4000K 35W | Alu farve struktur | I | ROT SYM | BLANK | - | SIDEMONTERET | NIGHTDIM + CLO DPC | 3284 | 5747834136 |

LP Icon Mini Opal Væg

| Lyskilde | Farve | Klasse | Lysteknik | Reflektor | Afskærmning/diffuser | Montage | Lysstyring | Lumen | Variantnummer |
|---------------|--------------------|--------|-----------|-----------|----------------------|--------------|----------------------------|-------|---------------|
| LED 4000K 35W | Alu farve struktur | II | ROT SYM | BLANK | - | SIDEMONTERET | NIGHTDIM + CLO DPC | 3284 | 5747834149 |
| LED 4000K 47W | Alu farve struktur | I | ASYM | MAT | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + CLO | 4023 | 5747812608 |
| LED 4000K 47W | Alu farve struktur | I | ASYM | MAT | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + NIGHTDIM + CLO DAPC | 4023 | 5747835656 |
| LED 4000K 47W | Alu farve struktur | I | ASYM | BLANK | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + NIGHTDIM + CLO DAPC | 4769 | 5747835711 |
| LED 4000K 47W | Alu farve struktur | II | ASYM | BLANK | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + NIGHTDIM + CLO DAPC | 4769 | 5747835724 |
| LED 4000K 47W | Alu farve struktur | II | ASYM | MAT | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | NIGHTDIM + CLO DPC | 4023 | 5747812611 |
| LED 4000K 47W | Alu farve struktur | I | ASYM | BLANK | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | DALI + CLO | 4769 | 5747812666 |
| LED 4000K 47W | Alu farve struktur | II | ASYM | BLANK | GLAS KLAR M/PRINT | SIDEMONTERET | NIGHTDIM + CLO DPC | 4769 | 5747812679 |

Reserve dele & tilbehør

| Product | Variant number |
|--|----------------|
| ICON MINI, GLAS MED SILKETRYK | 5747815207 |
| ICON MINI, GLAS SANDBLÆST | 5747815223 |
| ICON MINI / LP HINT AFBLÆNDINGSGITTER | 5747821961 |
| ICON MINI, GLAS KLART | 5747821974 |
| ICON MINI, AFSKÆRM. PC F/TC-TEL M/TRYK | 5747815993 |
| ICON MINI, VÆGARM Ø48 STUDS GALV | 5747822164 |