DATENBLATT
DOT 35 POWER CONE | 700 mA

GEORG BECHTER LICHT

1:1

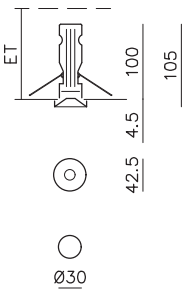
ArtNr.	Leuchtenart	lm	mA	Watt
2106___	**DOT 35 POWER CONE** | Halbeinbaustrahler mit Einbaufedern zur Montage in Hohlraumdecken | Bohrloch Ø 30 mm | aus Aluminium | passive Kühlung | min. 5 dm³ Luftraum | Einbautiefe ET 120 mm | Konstantstrom	740	700	8,5

Spezifikation

Ausschreibungstext

Kompakter Halbeinbaustrahler in runder Bauform mit sichtbarem 4,5 mm hohem Abdeckrahmen; zur werkzeuglosen Montage in Hohlraumdecken ohne zusätzliches Einbaumodul oder Zubehör; Durchmesser 42,5 mm und Einbautiefe (ET) 120 mm; werkzeuglose und schnelle Montage sowie Wartung durch Federbügel; sichtbare runde Blende aus Aluminium, Oberfläche eloxiert oder weiß beschichtet; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend, aluminiumbedampfter und UV-schutzlackierter Kunststoff-Reflektor; präzise Lichtverteilung bei guter Entblendung; Durchmesser Lichtaustrittsfläche nur 14mm; gefräster Aluminium-Kühlkörper eloxiert mit optimierten thermischen Eigenschaften für passive Kühlung; min. 5 dm³ Luftraum ist zu beachten; Betriebsart: Konstantstrom max. 700 mA; externes Betriebsgerät separat erhältlich; Leistungsaufnahme LED-Modul: 8,5 W; Deckenausschnitt Ø 30 mm; Einbautiefe: mind. 120 mm; Materialstärke 1-30 mm; Farbwiedergabe: typ. Ra93; Lichtstrom Leuchte: 740 lm; Farborttoleranz (McAdam/SDCM): 3; Lebensdauer LED: L80/B50 >55.000h; Energieeffizienzklasse: A+; Schutzart IP20;
Eloxalfarben: Schneesilber, Rosé, Gold, Muskatbronze, Kaschmirgold, Tiefschwarz
Beschichtungsfarbe: Polarweiss RAL 9016
Abstrahlwinkel FWHM: 35°/55°
Lichtfarbe: 2700K, 3000K, 4000K

GEORG BECHTER LICHT | DOT 35 POWER CONE | ArtNr. 2106_ _ _



Deckenaussparung

CE

DATENBLATT
DOT 35 POWER CONE WET | 700 mA

GEORG BECHTER LICHT

1:1

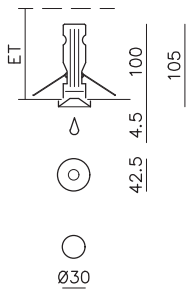
ArtNr.	Leuchtenart	lm	mA	Watt
3106___	**DOT 35 POWER CONE WET** | Halbeinbaustrahler mit Einbaufedern zur Montage in Hohlraumdecken | Bohrloch Ø 30 mm | aus Aluminium | passive Kühlung | min. 5 dm³ Luftraum | Einbautiefe ET 120 mm | allseitig spritzwassergeschützt IP44 | Konstantstrom	680	700	8,5

Spezifikation

Ausschreibungstext

Kompakter, spritzwassergeschützter Halbeinbaustrahler in runder Bauform mit sichtbarem 4,5 mm hohem Abdeckrahmen; zur werkzeuglosen Montage in Hohlraumdecken ohne zusätzliches Einbaumodul oder Zubehör; Durchmesser 42,5 mm und Einbautiefe (ET) 120 mm; werkzeuglose und schnelle Montage sowie Wartung durch Federbügel; speziell für überdachte Außenbereiche und Feuchträume wie Bäder entwickelt; sichtbare runde Blende aus Aluminium, Oberfläche eloxiert oder weiß beschichtet; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend, aluminiumbedampfter und UV-schutzlackierter Kunststoff-Reflektor; präzise Lichtverteilung bei guter Entblendung; Durchmesser Lichtaustrittsfläche nur 14mm; gefräster Aluminium-Kühlkörper eloxiert mit optimierten thermischen Eigenschaften für passive Kühlung; min. 5 dm³ Luftraum ist zu beachten; Betriebsart: Konstantstrom max. 700 mA; externes Betriebsgerät separat erhältlich; Leistungsaufnahme LED-Modul: 8,5 W; Deckenausschnitt Ø 30 mm; Einbautiefe: mind. 120 mm; Materialstärke 1-30 mm; Farbwiedergabe: typ. Ra93; Lichtstrom Leuchte: 680 lm; Farborttoleranz (McAdam/SDCM): 3; Lebensdauer LED: L80/B50 >55.000h; Energieeffizienzklasse: A+; Schutzart IP44;
Eloxalfarben: Schneesilber, Rosé, Gold, Muskatbronze, Kaschmirgold, Tiefschwarz
Beschichtungsfarbe: Polarweiss RAL 9016
Abstrahlwinkel FWHM: 35°/55°
Lichtfarbe: 2700K, 3000K, 4000K

GEORG BECHTER LICHT | DOT 35 POWER CONE WET | ArtNr. 3106_ _ _



Deckenaussparung

CE