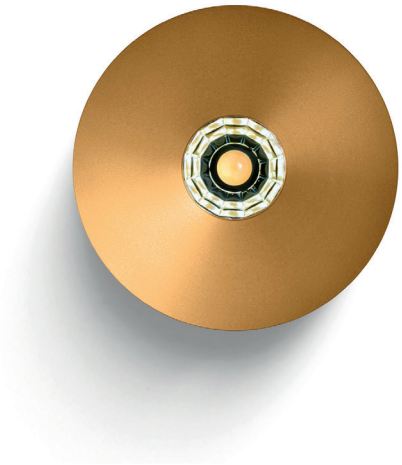
DATENBLATT
DOT 28 CONE | 350 mA

GEORG BECHTER LICHT



1:1

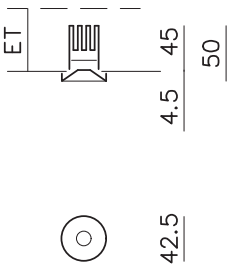
ArtNr.	Leuchtenart	lm	mA	Watt
2771___	**DOT 28 CONE** | Halbeinbaustrahler für SYSTEM DOT 28 | aus massivem Aluminium | passive Kühlung | Konstantstrom	400	350	4

Spezifikation

Ausschreibungstext

Kompakter Halbeinbaustrahler mit runder Bauform und einem Durchmesser von 42,5mm; Teil eines Systems, das im Wesentlichen durch ein Zusammenspiel zwischen Leuchtenmodulen und Einbaumodulen flexible Beleuchtungslösungen ermöglicht; werkzeuglose und schnelle Montage sowie Wartung mittels Bajonettverschluss und je nach Deckensystem und Gestaltungsanforderungen separat auszuwählendem Leuchtenzubehör (Einbaumodule); sichtbare runde Blende aus Aluminium, Oberfläche eloxiert oder beschichtet; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend, aluminiumbedampfter und UV-schutzlackierter Kunststoff-Reflektor; präzise Lichtverteilung bei sehr guter Entblendung; Durchmesser Lichtaustrittsfläche nur 14mm; gefräster Aluminium-Kühlkörper mit optimierten thermischen Eigenschaften für passive Kühlung; entsprechender Luftraum ist zu beachten; Betriebsart: Konstantstrom 350 mA; externes Betriebsgerät separat erhältlich; Leistungsaufnahme LED-Modul: 4 W @ 350 mA; Abmessungen: Ø 42,5mm, H 50mm; Einbautiefe (ET): je nach Einbaumodul mind. 60 mm; Farbwiedergabe: typ. Ra93; Lichtstrom Leuchte: 400 lm @350 mA; Farborttoleranz (McAdam/SDCM): 3; Lebensdauer LED: L80/B50 >55.000h bei Betriebsstrom kleiner gleich 350 mA; Energieeffizienzklasse: A+; Schutzart IP20;
Eloxalfarben: Schneesilber, Rosé, Gold, Muskatbronze, Kaschmirgold, Tiefschwarz
Beschichtungsfarbe: Polarweiss RAL 9016
Abstrahlwinkel FWHM: LINSE 15°, Reflektor 35°/55°
Lichtfarbe: 2700K, 3000K, 4000K

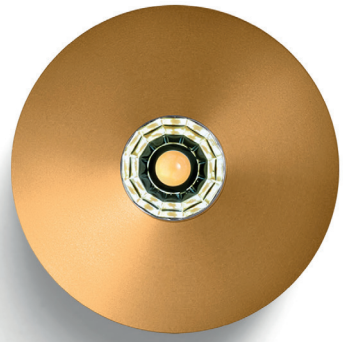
GEORG BECHTER LICHT | DOT 28 CONE | ArtNr. 2771_ _ _



CE

DATENBLATT
DOT 28 CONE WET | 350 mA

GEORG BECHTER LICHT



1:1

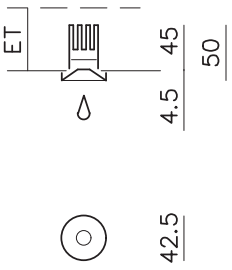
WET

ArtNr.	Leuchtenart	lm	mA	Watt
3771___	**DOT 28 CONE WET** | Halbeinbaustrahler für SYSTEM DOT 28 | allseitig spritzwassergeschützt IP44 | aus massivem Aluminium | passive Kühlung	370	350	4

Spezifikation

Ausschreibungstext

Kompakter, spritzwassergeschützter Halbeinbaustrahler mit runder Bauform und einem Durchmesser von 42,5mm; Teil eines Systems, das im Wesentlichen durch ein Zusammenspiel zwischen Leuchtenmodulen und Einbaumodulen flexible Beleuchtungslösungen ermöglicht; werkzeuglose und schnelle Montage sowie Wartung mittels Bajonettverschluss und je nach Deckensystem und Gestaltungsanforderungen separat auszuwählendem Leuchtenzubehör (Einbaumodule); sichtbare runde Blende aus Aluminium, Oberfläche eloxiert oder beschichtet; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend, aluminiumbedampfter und UV-schutzlackierter Kunststoff-Reflektor; präzise Lichtverteilung bei sehr guter Entblendung; Durchmesser Lichtaustrittsfläche nur 14mm; gefräster Aluminium-Kühlkörper mit optimierten thermischen Eigenschaften für passive Kühlung; entsprechender Luftraum ist zu beachten; Betriebsart: Konstantstrom 350 mA; externes Betriebsgerät separat erhältlich; Leistungsaufnahme LED-Modul: 4 W @ 350 mA; Abmessungen: Ø 42,5mm, H 50mm; Einbautiefe (ET): je nach Einbaumodul mind. 60 mm; Farbwiedergabe: typ. Ra93; Lichtstrom Leuchte: 370 lm @350 mA; Farborttoleranz (McAdam/SDCM): 3; Lebensdauer LED: L80/B50 >55.000h bei Betriebsstrom kleiner gleich 350 mA; Energieeffizienzklasse: A+; Schutzart IP44;
Eloxalfarben: Schneesilber, Rosé, Gold, Muskatbronze, Kaschmirgold, Tiefschwarz
Beschichtungsfarbe: Polarweiss RAL 9016
Abstrahlwinkel FWHM: LINSE 15°, Reflektor 35°/55°
Lichtfarbe: 2700K, 3000K, 4000K



GEORG BECHTER LICHT | DOT 28 CONE WET | ArtNr. 3771_ _ _

CE