

# DATENBLATT

## D 3830 PAT.




Einbauleuchte ohne Sprengring, schwenkbar

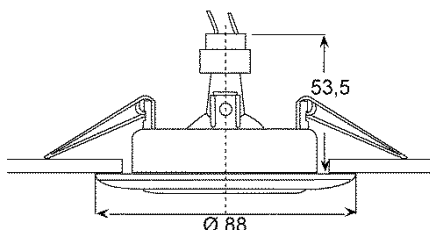


### Merkmale:

- Mit patentierter, bewährter Haltemechanik ohne Sprengring für schnellen und einfachen Lampenwechsel
- Schlichtes, zeitlos schönes Design; im Gebrauch robust und funktional
- Hochwertige Verarbeitung
- Passend für Einbaudurchmesser 68 mm
- Federn sind aus echtem Federstahl dadurch unempfindlich gegen Abnutzung und extrem langlebig
- Fassung und Kabel VDE geprüft
- Dank der guten Wärmeableitung durch den Innenring aus Messing ist die Leuchte D 3830 fit für die Zukunft. Sie kann einfach mit einem MR16 LED Leuchtmittel umgerüstet werden und spart so zusätzlich Energie
- In 12 Farben lieferbar
- Umfangreiches Zubehör wie Einbautopf, Hochvolt-Kit, Niedervolt-Abstandhalter und Lautsprecher-Einsatz LS 51 erhältlich



Technische Daten	Einbauleuchte					
Bezeichnung	D 3830					
Artikel Nr.	1760000100	1760000200	1760000300	1760000400	1760000500	1760000600
Farbe	chrom-matt	chrom	schwarz-chrom	schwarz-chrom/ IR gold	messing- gebürstet	antik messing- gebürstet
Oberfläche	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert
Artikel Nr.	1760000900	1760001000	1760001800	1760004100	1760007900	1760008000
Farbe	nickel-gebürstet	weiß	schwarz	titan-matt	gold 24 Karat	gold-matt
Oberfläche	galvanisiert	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet	vergoldet	galvanisiert
Für Leuchtmittel	QR-CBC 51 mm Reflektorlampe/MR16 LED Leuchtmittel					
Fassung	GX5,3					
Nennspannung	12V AC/DC					
Nennleistung	max. 50W					
Material	Stahl, Innenring Messing					
Schutzklasse	III					
Schutzart	IP20					
Schwenkbar	20°					
Außendurchmesser	88 mm					
Einbaudurchmesser	68 mm					
Einbautiefe	53,5 mm					
Gewicht	140 g					
Abstand zur beleuchteten Fläche	mind. 0,5 m					
Prüfzeichen	 Gilt nur in Verbindung mit angeschraubtem Abstandhalter oder mit einem LED Leuchtmittel  Einbauleuchte nicht geeignet zur direkten Montage an normal entflammaren Materialien  Einbau an normal entflammaren Materialien nur in Verbindung mit einem LED Leuchtmittel					
CE-Konformität	ja					
Hinweis	Beim Einbau auf ein Minimum an Konvektion achten und nicht mit Isoliermaterial abdecken					
Im Lieferumfang enthalten	Lampenfassung und Kabel (30 cm) VDE geprüft, 250°C					



Technische Änderungen vorbehalten.

# DATA SHEET

## D 3830 PAT.




Recessed downlight without snap ring, adjustable

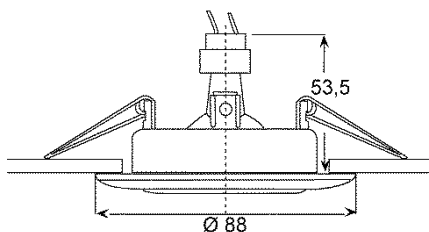


### Features:

- The reliable and patented mechanics without snap ring guarantees fast and easy lamp change
- Timeless, classic design; robust and functional in use
- High-quality finishing
- Suitable for ceiling cut-out of 68 mm
- Springs are of genuine spring steel and thereby protected against wear and extremely durable
- Lamp holder and cable approved by VDE
- Thanks to the good heat dissipation of the inner ring made from brass the downlight D 3830 is fit for the future. The downlight can easily be fitted with MR16 LED lamp and this, saves even energy
- Available in 12 colours
- Comprehensive accessories available such as heat can, high-voltage kit, low-voltage spacer and loudspeaker element LS 51



Specifications	Recessed downlight					
Type	D 3830					
Part no.	1760000100	1760000200	1760000300	1760000400	1760000500	1760000600
Colour	matte chrome	chrome	black chome	black chrome/ inner ring gold	brushed brass	antique brushed brass
Surface	galvanized	galvanized	galvanized	galvanized	galvanized	galvanized
Part no.	1760000900	1760001000	1760001800	1760004100	1760007900	1760008000
Colour	brushed nickel	white	black	matt titanium	gold 24 kt.	matt gold
Surface	galvanized	powder-coated	powder-coated	powder-coated	gold-plated	galvanized
For light source	QR-CBC 51 mm reflector lamp/MR16 LED lamp					
Lamp holder	GX5.3					
Rated voltage	12V AC/DC					
Rated power	max. 50W					
Material	steel/inner ring brass					
Safety class	III					
Protection class	IP20					
Adjustable	20°					
Outer diameter	88 mm					
Ceiling cut-out	68 mm					
Installation depth	53.5 mm					
Weight	140 g					
Distance to the lighted objects	min. 0.5 m					
Signs	 F-sign requirements are met only if screwed on spacer applied or if downlight is fitted with an LED lamp  Recessed luminaire not suitable for direct mounting on normal flammable surfaces  Installation on normal flammable material only in conjunction with an LED lamp					
CE-Conformity	yes					
Note	ensure constant convection and do not cover by insulation material					
Included in delivery	lamp holder and cable (30 cm) VDE approved, 250°C					



Specifications are subject to change without prior notice.