

DATENBLATT

D 3830 PAT.

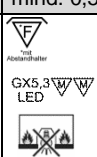
Einbauleuchte ohne Sprengring, schwenkbar

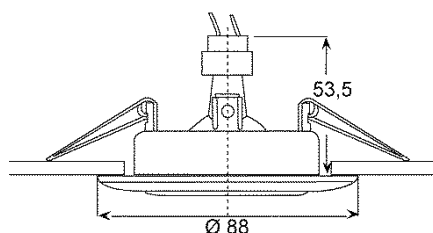


Merkmale:

- 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 kann die Leuchte D 3830 einfach mit einem LED Leuchtmittel umgerüstet werden und spart so zusätzlich Energie
- In 14 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	
Farbe	chrom-matt	chrom	schwarz-chrom	schwarz-chrom/IR gold	messing-gebürstet	
Oberfläche	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	galvanisiert	
Artikel Nr.	1760000600	1760000900	1760001000	1760001300	1760001800	
Farbe	antik messing-geb.	nickel-gebürstet	weiß	weiß-matt	schwarz	
Oberfläche	galvanisiert	galvanisiert	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet	pulverbeschichtet	
Artikel Nr.	1760004100	1760000700	1760007900	1760008000		
Farbe	titan-matt	antik kupfer-geb.	gold 24 Karat	gold-matt		
Oberfläche	pulverbeschichtet	galvanisiert	vergoldet	galvanisiert		
Passend für Leuchtmittel	QR-CBC 51, MR16 4/5W, GU10 6W, COB LED Modul für N 5800, LED Modul D50 mit Linse					
Fassung	GX5,3					
Nennspannung	12V AC/DC					
Nennleistung	max. 50W					
Material	Stahl, Innenring Messing					
Schutzklasse	III					
Schutzart	IP20					
Schwenkbar	20°					
Außendurchmesser (Ø)	88 mm					
Deckenausschnitt (Ø)	68 mm					
Einbautiefe	53,5 mm					
Gewicht	140 g					
Abstand zur beleuchteten Fläche	mind. 0,5 m					
Prüfzeichen	 <p>Gilt nur in Verbindung mit angeschraubtem Abstandhalter oder mit einem LED Leuchtmittel Einbau an normal entflammaren Materialien nur in Verbindung mit einem LED Leuchtmittel Einbauleuchte nicht geeignet zur direkten Montage an normal entflammaren Materialien</p>					
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 und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten.

DATA SHEET

D 3830 PAT.




Recessed downlight without snap ring, adjustable

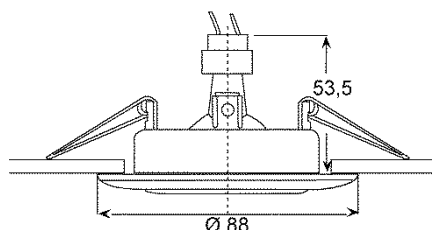


Features:

- 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 can easily be fitted with an LED lamp and this, saves even energy
- Available in 14 colours
- Comprehensive accessories available such as heat can, high-voltage spacer, low-voltage spacer and loudspeaker element LS 51



Specifications	Recessed downlight				
Type	D 3830				
Part no.	1760000100	1760000200	1760000300	1760000400	1760000500
Colour	matte chrome	chrome	black chrome	black chrome/ inner ring gold	brushed brass
Surface	galvanized	galvanized	galvanized	galvanized	galvanized
Part no.	1760000600	1760000900	1760001000	1760001300	1760001800
Colour	antique brushed brass	brushed nickel	white	matte white	black
Surface	galvanized	galvanized	powder-coated	powder-coated	powder-coated
Part no.	1760004100	1760000700	1760007900	1760008000	
Colour	matt titanium	antique brushed copper	gold 24 kt.	matt gold	
Surface	powder-coated	galvanized	gold-plated	galvanized	
Suitable for light source	QR-CBC 51, MR16 4/5W, GU10 6W, COB LED Module for N 5800, LED Module D50 with lense				
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 (Ø)	88 mm				
Ceiling cut-out (Ø)	68 mm				
Installation depth	53.5 mm				
Weight	140 g				
Distance to the lighted objects	min. 0.5 m				
Test marks	 F-sign requirements are met only if screwed on spacer applied or if downlight is fitted with an LED lamp  Installation on normal flammable material only in conjunction with an LED lamp  Recessed luminaire not suitable for direct mounting on normal flammable surfaces				
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				



Technical and design changes due to product developments are subject to change without prior notice.