

**Produkt: ANGLE 3700 20° EDD 21 830** 

Index: 19.4130.2113.21



## **Beschreibung**

Innenbeleuchtung. Montageart: in abgehängter Decke. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau). Abmessungen: Ø151 x 125 mm. Einbaudurchmesser: Ø143 mm. Abdeckung: gehärtetes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 83,47%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 22,4° / 22,4°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 89000 (1) / 100000 (2) h L90/B10 (1) / L80/B10 (2). Leuchtenlichtstrom: 3334,6 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 26,4 W. Leuchten Lichtausbeute: 126,3 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 50 (B10), 80 (B16), 61 (C10), 98 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 35° C. Schutzart: IP20/44. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: II. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG0. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

## **Produktmerkmale**

Kategorie	Einbauleuchten
Familie	ANGLE
Туре	ANGLE 3700 20° EDD 21 830
Index	19.4130.2113.21
EAN	5902107282264















## **Technische Daten**

Lichtquelle	LED	
LED-Lichtstrom [lm]	3995,3	
LED-Leistung [W]	23,2	
Leuchtenlichtstrom [lm]	3334,6	
Gesamtleistungsaufnahme [W]	26,4	
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	126,3	
Farbtemperatur [K]	3000	
CRI	>80	
SDCM (LED-Quellen)	3	
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 22,4° / 22,4°	
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG0	
Schutzklasse	II	
Schutzart	IP20/44	
Netzspannung	220240 V, 5060 Hz	
Lebensdauer [h]	89000 (1) / 100000 (2)	
Lx/By	L90/B10 (1) / L80/B10 (2)	
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 35	
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)	
Leistungsfaktor cos φ	>0,95	
Belastbarkeit der Schaltung	50 (B10), 80 (B16), 61 (C10), 98	



Technische Daten	Montageart	in abgehängter Decke
	Leuchtenkörper	Aluminium
	Leuchtenfarbe	RAL 9006 (grau)
	Abdeckung	gehärtetes Glas
	Stoßfestigkeitsgrad	IK04
	Abmessungen [mm]	Ø151 x 125
	Einbaudurchmesser [mm]	Ø143

## Lichtverteilung



