

Produkt: TEAR LED 5000 NARROW EDD 04 SURFACE BASE 840  
Index: 19.3069.0024.04



Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: an der Decke mit Hilfe von Deckensockels. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9005 (schwarz). Abmessungen: Ø130 x 275 mm. Abdeckung: transparentes Glas. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 82,81%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 32,6° / 32,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 83000 h L90/B10. Leuchtenlichtstrom: 4899 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 41 W. Leuchten Lichtausbeute: 119,5 lm/W. Vorschaltgerät: DIM DALI (EDD). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30° C. Schutzart: IP20. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I. Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471): RG1. Die Leuchte kann in CLO-Ausführung (Constant Lumen Output) hergestellt werden.

Produktmerkmale

Kategorie	Strahler
Familie	TEAR LED SURFACE BASE
Type	TEAR LED 5000 NARROW EDD 04 SURFACE BASE 840
Index	19.3069.0024.04
EAN	5902107080723



Technische Daten

Lichtquelle	LED
LED-Lichtstrom [lm]	5916
LED-Leistung [W]	37
Leuchtenlichtstrom [lm]	4899
Gesamtleistungsaufnahme [W]	41
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	119,5
Farbtemperatur [K]	4000
CRI	>80
SDCM (LED-Quellen)	3
Abstrahlwinkel [°]	(C0-C180) / (C90-C270) - 32,6° / 32,6°
Photobiologische Risikoklasse (IEC/EN 62471)	RG1
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20
Netzspannung	220..240 V, 50..60 Hz
Lebensdauer [h]	83000
Lx/By	L90/B10
Umgebungstemperatur [°C]	5 ÷ 30
Betriebsgerät	DIM DALI (EDD)
Leistungsfaktor cos φ	>0,95
Belastbarkeit der Schaltung	20 (B10), 30 (B16), 32 (C10), 52 (C16)

Technische Daten



Montageart	an der Decke mit Hilfe von Deckensockels
Leuchtenkörper	Aluminium
Leuchtenfarbe	RAL 9005 (schwarz)
Abdeckung	transparentes Glas
Stoßfestigkeitsgrad	IK04
Abmessungen [mm]	Ø130 x 275

Lichtverteilung

