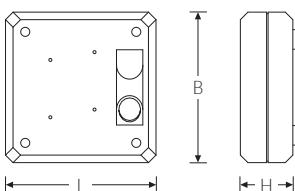


Quadro-Lite 200 600-840 6W ET ML DS | Art.Nr. 87020006.7056b80.040



PMMA  
650°C  
IK02  
HB



LED-Anbauleuchte mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen, im Auslieferungszustand ist der Minimalwert eingestellt) und eingebautem Dämmerungsschalter (Schaltschwelle: unter 30 lux ein, über 80 lux aus). Gehäuse Polycarbonat (PC), weiß, Wanne/Abdeckung aus Acrylglas (PMMA), opal. Kableinführung und Würgestopfen für Netzzuleitung auf der Rückseite. 3-polige Anschlussklemme innenliegend. Zugelassen für den Einsatz im Innenbereich oder überdachten Außenbereich.

**Montageart und Anwendungsbereich**

Decken- und Wandmontage  
für den Einsatz im Innenbereich und überdachten Außenbereich  
• Grundbeleuchtung

**Technische Daten**

Art.Nr.	87020006.7056b80.040
Artikelbezeichnung	Quadro-Lite 200 600-840 6W ET ML DS
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	230V/50Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	1 W
Anschlussleistung max.	6 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,50
Lichtausbeute min. Bestromung	100 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	100 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	100 lm
Leuchtenlichtstrom max.	600 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L90/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)

Quadro-Lite 200 600-840 6W ET ML DS | Art.Nr. 87020006.7056b80.040

**Technische Daten**

Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Schraubkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsauf- mat B16	27
Gehäuse2	Gehäuse aus schwer entflammbarer Polycarbonat (PC)
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-30 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	35 °C

**Prüfungen**

Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

**Maße und Gewichte**

Länge (L)	200 mm
Breite (B)	200 mm
Höhe (H)	60 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	0,8 Kg
Nettогewicht	0,7 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	375 Stück

Quadro-Lite 200 600-840 6W ET ML DS | Art.Nr. 87020006.7056b80.040

## Ersatzteile

01234 /  
56789 -



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
28990450	Ziffernsatz QUADRO-LITE DS

Art.Nr.	Artikelbezeichnung
46201006	WA SQL Quadro 200 PMMA

Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgemeintoleranz von +/- 10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.

**LTT Leuchten-Technik Tettnang**  
Hermannstadtstr. 1 | 88069 Tettnang  
Tel: +49 7542 5304-0  
info@ltt-licht.de | [www.ltt-licht.de](http://www.ltt-licht.de)

Seite: 3 | 3