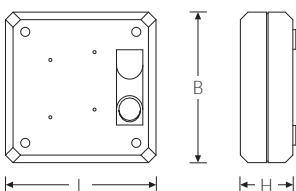


**QUADRO-LITE 200 DS OP 840 500lm 6W** | Artikelnummer 65814850



PMMA  
650°C  
IK02  
HB



LED-Anbauleuchte mit eingebautem Dämmerungsschalter (Schaltschwelle: unter 30 lux ein, über 80 lux aus). Geeignet als Hausnummernleuchte (Ziffern nicht im Lieferumfang). Eingebaute LED-Module sind austauschbar. Gehäuse Polycarbonat (PC), weiß, Wanne/Abdeckung aus Acrylglas (PMMA), opal. Kabeleinführung und Würgestopfen für Netzzuleitung auf der Rückseite. 3-polige Anschlussklemme innenliegend. Zugelassen für den Einsatz im Innenbereich oder überdachten Außenbereich, für Decken- und Wandmontage geeignet.

#### Montageart und Anwendungsbereich

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

#### Technische Daten

Artikelnummer	65814850
GTIN (EAN)	4053995080799
Bestellbezeichnung	QUADRO-LITE 1xLED, DS
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	230V/50Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung max.	6 W
Leistungs/Powerfaktor	0,50
Lichtausbeute max. Bestromung	83 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	500 lm
Flickerwert (Ripple)	<=4%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L70/B50
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°

**QUADRO-LITE 200 DS OP 840 500lm 6W** | Artikelnummer 65814850

**Technische Daten**

Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Schraubkontakt
Gehäuse2	Gehäuse aus schwer entflammbarer Polycarbonat (PC)
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-30 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	35 °C

**Prüfungen**

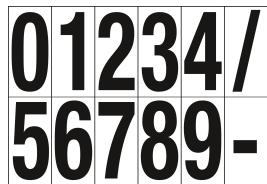
Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

**Maße und Gewichte**

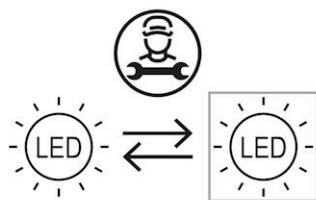
Länge (L)	200 mm
Breite (B)	200 mm
Höhe (H)	60 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	0,8 Kg
Nettогewicht	0,7 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

QUADRO-LITE 200 DS OP 840 500lm 6W | Artikelnummer 65814850

### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
28990450	Ziffernsatz QUADRO-LITE DS



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.



**FLUOLITE Licht & Leuchten**  
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang  
Tel. +49 7542 5170  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)