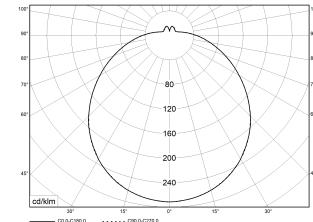
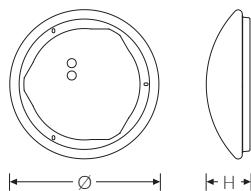


**Kayla 2 2500/1100-840 20/9W ETC** | Art.Nr. 89609-20.6544c81.200



PMMA  
650°C  
IK02  
HB



Runde, flache Wand- und Deckenleuchte mit LED-Technik. Gehäuse aus profiliertem, weiß pulverbeschichtetem Stahlblech. Bombierte, glatte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acrylglas), opal. Mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Praktische, integrierte, Bajonett-Verschlusstechnik, keine separaten Verschlüsse notwendig. 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich, 2 Kabeleinführungen. Geeignet für die Montage an Wand und Decke oder gependelt mit 3-Punkt-Seilabhängung. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen.

#### Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage, Pendelausführung als Variante möglich  
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen  
• Grundbeleuchtung

#### Technische Daten

Art.Nr.	89609-20.6544c81.200
Artikelbezeichnung	Kayla 2 2500/1100-840 20/9W ETC
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: C
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	9 W
Anschlussleistung max.	20 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	122 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	125 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1100 lm
Leuchtenlichtstrom max.	2500 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10

Kayla 2 2500/1100-840 20/9W ETC | Art.Nr. 89609-20.6544c81.200

#### Technische Daten

Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	50 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabelführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C

#### Prüfungen

Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

#### Maße und Gewichte

Durchmesser	290 mm
Höhe (H)	85 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	0,895 Kg
Nettogewicht	0,695 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

Kayla 2 2500/1100-840 20/9W ETC | Art.Nr. 89609-20.6544c81.200

## Zubehör (Optional)



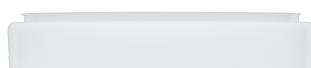
Art.Nr.	Artikelbezeichnung
35974070	Abhängeset Kayla BG II-IV



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055225	#Dekorring RKL 2 weiß



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055228	Dekorring RKL 2 silber



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
45600316	WA KAYLA 2 Z PMMA



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
89600000.000	Designschirme Kayla

## Ersatzteile



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
45600326	WA KAYLA 2 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)