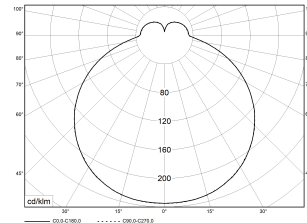
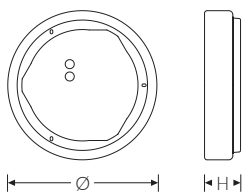


**Kayla MCL 3 Z 3100-840/830 24W ETD** | Art.Nr. 89700024.6554f01.300



Runde, flache Wand- und Deckenleuchte mit LED-Technik, dimmbar. Gehäuse aus profiliertem, weiß pulverbeschichtetem Stahlblech. Zylindrische, glatte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acrylglas), opal. Mit einstellbarer Lichtfarbe (MultiColor, 3000K, 3500K, 4000K), im Auslieferungszustand ist die Lichtfarbe 4000K eingestellt. Praktische, integrierte, Bajonet-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.	89700024.6554f01.300
Artikelbezeichnung	Kayla MCL 3 Z 3100-840/830 24W ETD
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	DALI
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung max.	24 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute max. Bestromung	129 lm/W
Leuchtenlichtstrom max.	3100 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur min.	3000 K
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv

## Kayla MCL 3 Z 3100-840/830 24W ETD

Art.Nr. 89700024.6554f01.300

### Technische Daten

Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	33 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (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

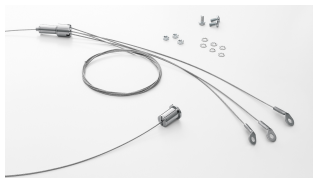
### Maße und Gewichte

Durchmesser	360 mm
Höhe (H)	70 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,512 Kg
Nettogewicht	1,436 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

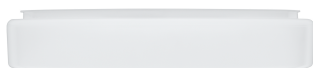
## Kayla MCL 3 Z 3100-840/830 24W ETD

Art.Nr. 89700024.6554f01.300

### Zubehör (Optional)



### Ersatzteile



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

Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055235	#Dekorring RKL 3 weiß

Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36055238	Dekorring RKL 3 silber

Art.Nr.	Artikelbezeichnung
45620326	WA KAYLA 3 PMMA

Art.Nr.	Artikelbezeichnung
89600000.000	Designschirme Kayla

Art.Nr.	Artikelbezeichnung
45620316	WA KAYLA 3 Z PMMA