

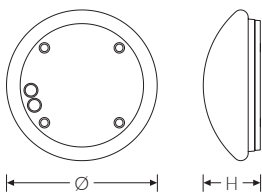
RKL 2 AQUA 2800/900-840 22/7W ET HF | Art.Nr. 89007-22.6541s81.251



PMMA
650°C

IK02

HB



LED-Anbauleuchte rund mit opaler Abdeckung in erhöhter Schutzart, schaltbar über integrierten HF-Sensor. Geeignet für feuchte Umgebungen. Mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Für die Montage an Decke oder Wand. Weißer Leuchtenkörper aus Polycarbonat (PC) mit Druckausgleichstopfen. Bombierte, strukturierte Abdeckung aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA). Auch mit hochschlagfester Abdeckung aus Polycarbonat (PC) erhältlich. Sicherer und stabiler Halt der Wanne/Abdeckung durch innenliegende Verschlusstechnik. 5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen und überdachten Außenbereich.

Technische Daten	
Art.Nr.	89007-22.6541s81.251
Artikelbezeichnung	RKL 2 AQUA 2800/900-840 22/7W ET HF
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
Anschlussleistung min.	7 W
Anschlussleistung max.	22 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	129 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	127 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	900 lm
Leuchtenlichtstrom max.	2800 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10

Montageart und Anwendungsbereich

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

- Grundbeleuchtung

RKL 2 AQUA 2800/900-840 22/7W ET HF | Art.Nr. 89007-22.6541s81.251

Technische Daten	
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	50 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus schwer entflammbarem Polycarbonat (PC)
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-25 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C
Prüfungen	
Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
D-Kennzeichnung	Ja
Maße und Gewichte	
Durchmesser	300 mm
Höhe (H)	115 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,22 Kg
Nettogewicht	1 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

RKL 2 AQUA 2800/900-840 22/7W ET HF | Art.Nr. 89007-22.6541s81.251