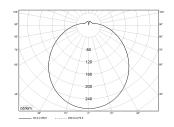




RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ETC Art.Nr. 89028-41.6541f81.400













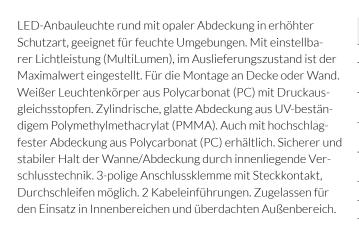












Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage

für den Einsatz im Innenbereich und überdachten Außenbereich • Grundbeleuchtung

Technische Daten	
Art.Nr.	89028-41.6541f81.400
Artikelbezeichnung	RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ETC
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: B
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	28 W
Anschlussleistung max.	41 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	125 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	124 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	3500 lm
Leuchtenlichtstrom max.	5100 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10





RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ETC | Art.Nr. 89028-41.6541f81.400

Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polyme thylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steck kontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	30 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus schwer entflammbaren Polycarbonat (PC)
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-25 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 ℃
Prüfungen	
Schutzklasse2	SKI
Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	НВ
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
D-Kennzeichnung	Ja
Maße und Gewichte	
Durchmesser	480 mm
Höhe (H)	160 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,8 Kg
Nettogewicht	2,1 Kg
Inhalts-/Verpackungsmenge	1 Stück







RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ETC | Art.Nr. 89028-41.6541f81.400