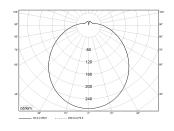




RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ET HF | Art.Nr. 89028-41.6541f81.451























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 Druckausgleichsstopfen. Zylindrische, glatte 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.

Montageart ι	und Anwen	dungs	bereich

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

• Grundbeleuchtung

Technische Daten	
rechnische Daten	
Art.Nr.	89028-41.6541f81.451
Artikelbezeichnung	RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ET HF
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
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 ET HF | Art.Nr. 89028-41.6541f81.451

Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polyme thylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	5-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)	2,9 Kg
Nettogewicht	2,2 Kg
Inhalts-/Verpackungsmenge	1 Stück







RKL 4 AQUA 5100/3500-840 41/28W ET HF | Art.Nr. 89028-41.6541f81.451