

**Produkt:** BERYL KN LED UP&DOWN 2x2,4W 5°-21° E IP40 21 840**Index:** 19.4241.5221.21

## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Wandleuchte. Gehäuse aus Aluminium. Farbe - RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur). Abmessungen: 75 x 50 x 148 mm. Abdeckung: transparentes Polycarbonat. Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 80,44%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 36° / 9,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. CRI>80. Lebensdauer: 50000 h L70/B50. Leuchtenlichtstrom: 301 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 7 W. Leuchten Lichtausbeute: 43 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Belastbarkeit der Schaltung: 80 (B10), 157 (B16), 265 (C10), 317 (C16). Umgebungstemperatur: 5 ÷ 30 °C. Schutzart: IP40. Stoßfestigkeitsgrad: IK04. Schutzklasse: I.

## Produktmerkmale

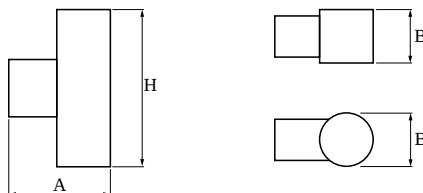
Kategorie	<b>Architektonische Leuchten</b>
Familie	<b>BERYL KN LED UP&amp;DOWN</b>
Type	<b>BERYL KN LED UP&amp;DOWN 2x2,4W 5°-21° E IP40 21 840</b>
Index	<b>19.4241.5221.21</b>
EAN	<b>5902107149635</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>374</b>
LED-Leistung [W]	<b>5</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>301</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>7</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>43</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 36° / 9,6°</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP40</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>50000</b>
Lx/By	<b>L70/B50</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>5 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>80 (B10), 157 (B16), 265 (C10), 317 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Wandleuchte</b>
Leuchtenkörper	<b>Aluminium</b>
Leuchtenfarbe	<b>RAL 9006 (grau, metallisch, feine Struktur)</b>
Abdeckung	<b>transparentes Polycarbonat</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK04</b>
Abmessungen [mm]	<b>75 x 50 x 148</b>

## Lichtverteilung

