

**Produkt:** LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED COMPACT V2 1800 E CMW IP54 840

**Index:** 19.4362.222A.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Deckenmontage oder Wandmontage. Gehäuse aus Polycarbonat. Farbe - weiß. Abmessungen: Ø280 x 54 mm. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 66,59%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 118,8°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 4000 K. SDCM=6. CRI>80. Lebensdauer: 30000 h L70/B10. Leuchtenlichtstrom: 1942 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 17,3 W. Leuchten Lichtausbeute: 112,3 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: . Belastbarkeit der Schaltung: 87 (B10), 140 (B16), 80 (C10), 135 (C16). Schutzart: IP54. Stoßfestigkeitsgrad: IK08. Schutzklasse: II. Die Leuchte ist mit einem Mikrowellensensor ausgestattet.

## Produktmerkmale

Kategorie	<b>Compact</b>
Familie	<b>LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED COMPACT V2</b>
Type	<b>LOTOS ELEGANCE ROUND PC LED COMPACT V2 1800 E CMW IP54 840</b>
Index	<b>19.4362.222A.34</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>2916</b>
LED-Leistung [W]	<b>15,5</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>1942</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>17,3</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>112,3</b>
Farbtemperatur [K]	<b>4000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>6</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 113,8° / 118,8°</b>
Schutzklasse	<b>II</b>
Schutzart	<b>IP54</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>30000</b>
Lx/By	<b>L70/B10</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>87 (B10), 140 (B16), 80 (C10), 135 (C16)</b>

## Technische Daten



Montageart	<b>Deckenmontage oder Wandmontage</b>
Leuchtenkörper	<b>Polycarbonat</b>
Leuchtenfarbe	<b>weiß</b>
Abdeckung	<b>PC (opaleszierendes Polycarbonat)</b>
Stoßfestigkeitsgrad	<b>IK08</b>
Abmessungen [mm]	<b>Ø280 x 54</b>

## Lichtverteilung

