

**Produkt:** AMETYST 500 LED 3800 PC E MWS IP65 830

**Index:** 19.3070.0007.34



## Beschreibung

Innenbeleuchtung. Montageart: Deckenmontage oder Wandmontage. Gehäuse aus Polycarbonat. Farbe - weiß. Abmessungen: Ø430 x 140 mm. Gewicht 2,74 kg. Abdeckung: PC (opaleszierendes Polycarbonat). Der Wirkungsgrad des optischen Systems ist 67,73%. Abstrahlwinkel: (C0-C180) / (C90-C270) - 115,8° / 114,6°. Lichtquelle: LED. Farbtemperatur 3000 K. SDCM=3. CRI>80. Lebensdauer: 60000 h L70/B50. Leuchtenlichtstrom: 2625 lm. Gesamtleistungsaufnahme: 25,8 W. Leuchten Lichtausbeute: 101,7 lm/W. Vorschaltgerät: Ein/Aus (E). Netzspannung 220..240 V, 50..60 Hz. Leistungsfaktor cosφ: >0,95. Belastbarkeit der Schaltung: 39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (C16). Umgebungstemperatur: -20 ÷ 30° C. Schutzart: IP65. Stoßfestigkeitsgrad: IK10. Schutzklasse: I. Die Leuchte ist mit einem Mikrowellensensor ausgestattet.

## Produktmerkmale

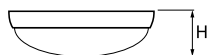
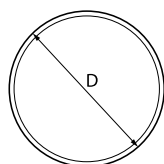
Kategorie	<b>Anbauleuchten</b>
Familie	<b>AMETYST 500 LED</b>
Type	<b>AMETYST 500 LED 3800 PC E MWS IP65 830</b>
Index	<b>19.3070.0007.34</b>



## Technische Daten

Lichtquelle	<b>LED</b>
LED-Lichtstrom [lm]	<b>3876</b>
LED-Leistung [W]	<b>23</b>
Leuchtenlichtstrom [lm]	<b>2625</b>
Gesamtleistungsaufnahme [W]	<b>25,8</b>
Leuchten Lichtausbeute [lm/W]	<b>101,7</b>
Farbtemperatur [K]	<b>3000</b>
CRI	<b>&gt;80</b>
SDCM (LED-Quellen)	<b>3</b>
Abstrahlwinkel [°]	<b>(C0-C180) / (C90-C270) - 115,8° / 114,6°</b>
Schutzklasse	<b>I</b>
Schutzart	<b>IP65</b>
Netzspannung	<b>220..240 V, 50..60 Hz</b>
Lebensdauer [h]	<b>60000</b>
Lx/By	<b>L70/B50</b>
Umgebungstemperatur [°C]	<b>-20 ÷ 30</b>
Betriebsgerät	<b>Ein/Aus (E)</b>
Leistungsfaktor cos φ	<b>&gt;0,95</b>
Belastbarkeit der Schaltung	<b>39 (B10), 62 (B16), 65 (C10), 104 (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>IK10</b>
Gewicht [kg]	<b>2,74</b>
Abmessungen [mm]	<b>Ø430 x 140</b>

## Lichtverteilung

