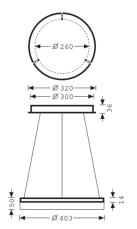
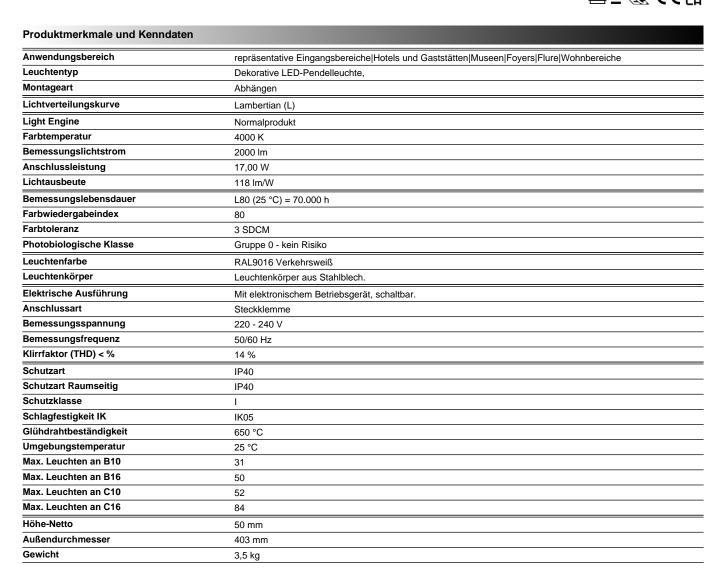
# PolaronIQ H2D LED2000-840 ET 2,0m

TOC: 6334940













## Lichtverteilungskurven



#### PolaronIQ H2D LED2000-840 ET 2,0m

UGR I = 21,9 UGR q = 21,9 DIN 5040: B21 UTE: 0.68 H + 0.32 T DLOR: 68 % ULOR: 32 % CEN Flux Code: 28 56 82 68 100 12 35 69 32

# Lieferbares Zubehör Material Bezeichnung **ZAA/01** Deckenbaldachin rund Farbe weiß 4601700 ZAA/03 Deckenbaldachin, rund. Farbe silbergrau. 4601800 ZAE/01 515 Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, weiß. 4691700 ZAE/03 515 Deckenbaldachin zum Anschluss der 5-poligen Netzzuleitung bei Deckenauslässen. Eckig, silbergrau. 4691800 PolaronIQ H2 C1 Befestigungszubehör für den bündigen Einbau des Deckenbaldachins in gesägte Decken. 6443800 Befestigungszubehör für den bündigen Einbau des Deckenbaldachins in Systemdecken.. Mit PolaronIQ H2 C1 MP M73 6443900 verstärkter Auflageplatte Systemmaß 600 PolaronIQ H2 C1 MP M84 Befestigungszubehör für den bündigen Einbau des Deckenbaldachins in gesägte Decken. Mit 6444000 verstärkter Auflageplatte Systemmaß 625 ZAR/01 Deckenbaldachin, eckig, weiß. 7002300 ZAR/03 Deckenbaldachin, eckiq, silbergrau,

### Ausschreibungstext

7002400

Dekorative LED-Pendelleuchte, mit einem ringkreisförmigen Lichtelement. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Für abgehängte Montage als Einzelleuchte. Die Abpendellänge beträgt 2000 mm. Die Länge der Abpendelung ist am Montageort individuell einstellbar Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2000 lm, Bemessungsleistung 17 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 118 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam)  $\leq$  3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L80 (t  $_{\rm q}$  25 °C) = 70.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM  $\leq$  1,0 bei Volllast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\leq$  0,4 bei Volllast. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet (ähnlich RAL 9016). Leuchtendurchmesser Ø 403 mm, Leuchtenhöhe 50 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK05, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): 25 °C. Gewicht: 3,5 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert. Leuchte 10 Jahre, Ersatzteile (LED-Modul, Betriebsgerät, optisches System) 15 Jahre nach Rechnungsdatum unter Vorbehalt vertretbarer Änderungen, die dem Fortschritt dienen, verfügbar.

#### Zusatzinformation

Demontageanleitung (PDF) zum Produkt verfügbar unter: https://www.trilux.com/EcoDesign

# EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

1. K22 Laroparocito i rodantatatoribanik iar aro Enorgio vorbitatorio comizcio intario	
Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	85400053