

# Produktinformation PolaronIQ WD1-2D LED3000-830 ET

## TOC: 6334040



### Leuchtentyp

Exclusive LED-Wand- und Deckenleuchte mit zwei ringkreisförmigen Lichtelementen. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung.

### Anwendungsbereiche

Für repräsentative Allgemein- und Ergänzungsbeleuchtung in Bereichen mit hohem architektonischen Anspruch, wie z. B. Ausstellungsräume, Banken, Eingangsbereiche, Flure, Foyers, Gaststätten, Hotels, Publikumsbereiche, Wohnbereiche.

### Montagearten

Anbauleuchte für Decken- oder Wandmontage. In Verbindung mit entsprechendem Zubehör auch als Einbau- oder Halbeinbauleuchte zu verwenden.

### Optisches System

Kreisringförmige Abdeckwanne mit ausgeprägter flächiger Kontur und fein strukturierter Oberfläche. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Optionale Einbaugehäuse werden als zusätzliche, umschließende Sekundärreflektoren zum lichttechnisch wirksamen Teil der Leuchten.

### LED-System

Leuchtenlichtstrom 3000 lm, Anschlussleistung 28 W, Lichtausbeute der Leuchte 107 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80, Spezifische Parameter zur Angabe LED-Lebensdauer: L80 / B10, Lebensdauer 50000 Betriebsstunden.

### Leuchtenkörper

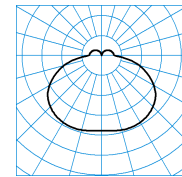
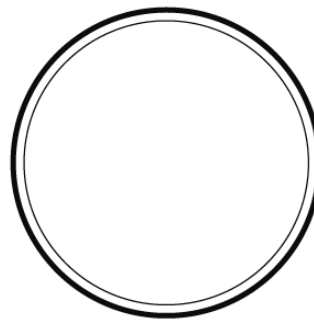
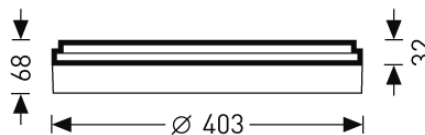
Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Farbe weiß. Leuchtendurchmesser Ø 403 mm, Leuchtenhöhe 68 mm.

### Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

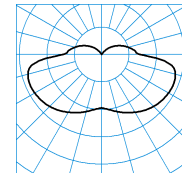
### Ausschreibungstext

Exclusive LED-Wand- und Deckenleuchte mit zwei ringkreisförmigen Lichtelementen. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Anbauleuchte für Decken- oder Wandmontage. In Verbindung mit entsprechendem Zubehör auch als Einbau- oder Halbeinbauleuchte zu verwenden. Kreisringförmige Abdeckwanne mit ausgeprägter flächiger Kontur und fein strukturierter Oberfläche. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Optionale Einbaugehäuse werden als zusätzliche, umschließende Sekundärreflektoren zum lichttechnisch wirksamen Teil der Leuchten. Leuchtenlichtstrom 3000 lm, Anschlussleistung 28 W, Lichtausbeute der Leuchte 107 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80, Spezifische Parameter zur Angabe LED-Lebensdauer: L80 / B10, Lebensdauer 50000 Betriebsstunden. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Farbe weiß. Leuchtendurchmesser Ø 403 mm, Leuchtenhöhe 68 mm. Schutzklasse I, Schutzart IP20, Schlagfestigkeit 0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.



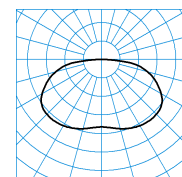
Datei TX040715  
B31  
UGR I = 23.5  
UGR q = 23.5  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Datei TX041042  
+ WD2 C  
B21  
UGR I = 25.0  
UGR q = 25.0  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Datei TX041043  
+ WD2 C2  
A30  
UGR I = 26.5  
UGR q = 26.5  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Farbe	weiß ( ...01)
Gewicht	4,0 kg
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	I
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Schlagfestigkeit	0,2 J
DIN 5040	B31
Eta <sub>LB</sub>	1,00

### Lieferbares Zubehör

TOC:	Artikel
6446700	PolaronIQ WD2 BE
6335500	PolaronIQ WD2 C
6372000	PolaronIQ WD2 C MP M73
6372100	PolaronIQ WD2 C MP M84
6335300	PolaronIQ WD2 C1
6372200	PolaronIQ WD2 C1 MP M73
6372300	PolaronIQ WD2 C1 MP M84