

# Produktinformation PolaronIQ WD1 LED1000-830 ET

## TOC: 6333440



### Leuchtentyp

Exclusive LED-Wand- und Deckenleuchte mit einem ringkreisförmigen Lichtelement. Mit indirekt 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 indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung. Abschirmung erfolgt durch Primärblende. Optionale Einbaugehäuse werden als zusätzliche, umschließende Sekundärreflektoren zum lichttechnisch wirksamen Teil der Leuchten.

### LED-System

Leuchtenlichtstrom 900 lm, Anschlussleistung 11 W, Lichtausbeute der Leuchte 82 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80, Spezifische Parameter zur Angabe LED-Lebensdauer: L80 / B10, Lebensdauer 50000 Betriebsstunden.

### Leuchtenkörper

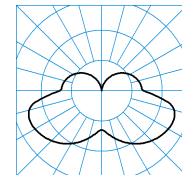
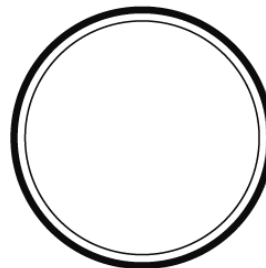
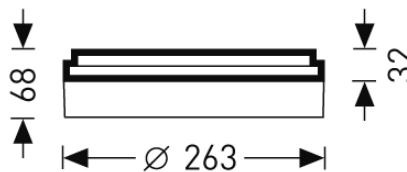
Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Farbe weiß. Leuchtdurchmesser Ø 263 mm, Leuchtenhöhe 68 mm.

### Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

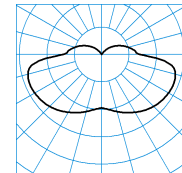
### Ausschreibungstext

Exclusive LED-Wand- und Deckenleuchte mit einem ringkreisförmigen Lichtelement. Mit indirekt 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 indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung, Abschirmung erfolgt durch Primärblende. Optionale Einbaugehäuse werden als zusätzliche, umschließende Sekundärreflektoren zum lichttechnisch wirksamen Teil der Leuchten. Leuchtenlichtstrom 900 lm, Anschlussleistung 11 W, Lichtausbeute der Leuchte 82 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. Leuchtdurchmesser Ø 263 mm, Leuchtenhöhe 68 mm. Schutzklasse I, Schutzart IP20, Schlagfestigkeit 0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.



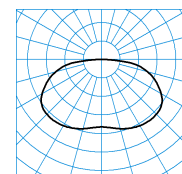
Datei TX040711  
B21  
UGR I = 22.5  
UGR q = 22.5  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Datei TX041034  
+ WD1 C1  
B21  
UGR I = 23.8  
UGR q = 23.8  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Datei TX041035  
+ WD1 C1  
A30  
UGR I = 25.9  
UGR q = 25.9  
Eta LB 1,00

— c0-c180  
— c90-c270



Farbe	weiß ( ...01)
Gewicht	1,675 kg
Schutzart	IP 40
Schutzklasse	I
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Schlagfestigkeit	0,2 J
DIN 5040	B21
Eta <sub>LB</sub>	1,00

### Lieferbares Zubehör

TOC:	Artikel
6335400	PolaronIQ WD1 C
6459900	PolaronIQ WD1 C MP M73
6460000	PolaronIQ WD1 C MP M84
6335200	PolaronIQ WD1 C1
6460100	PolaronIQ WD1 C1 MP M73
6460200	PolaronIQ WD1 C1 MP M84