

Produktinformation PolaronIQ W2D LED2000-840 ETDD

TOC: 6335751



Leuchtentyp

Exclusive LED-Wandleuchte mit einem ringkreisförmigen Lichtelement. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung.

Anwendungsbereiche

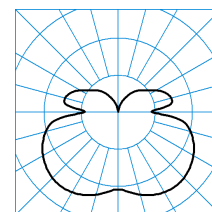
Für repräsentative Allgemein- und Ergänzungsbeleuchtung in Bereichen mit hohem architektonischen Anspruch, wie z. B. Ausstellungsräume, Banken, Eingangsbereiche, Flure, Foyers, Gaststätten, Hotels, Publikumsbereiche, Wohnbereiche.

Montagearten

Vertikale einseitige Befestigung an der Wand.

Optisches System

Kreisringförmige Abdeckwanne mit ausgeprägter flächiger Kontur und fein strukturierter Oberfläche. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung.

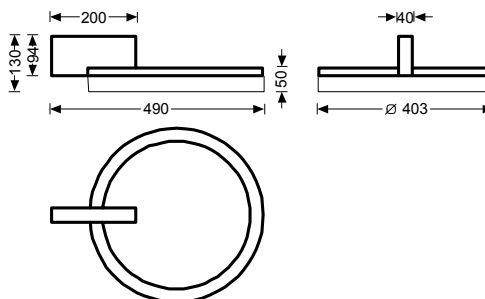


Farbe	weiß (...01)
Gewicht	2,0 kg
Schutzklasse	I
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Schlagfestigkeit	0,2 J
Schutzart	IP40
DIN 5040	B21
η_{LB}	1,00



LED-System

Leuchtenlichtstrom 2000 lm, Anschlussleistung 17 W, Lichtausbeute der Leuchte 118 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 80$. Lebensdauer $L_{80} (t_q 25 °C) = 70.000$ h, Lebensdauer $L_{85} (t_q 25 °C) = 50.000$ h.



Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Farbe weiß. Maße (L x B) 490 mm x 403 mm, Leuchtenhöhe 130 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): -20 °C - +25 °C.

Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).

Ausschreibungstext

Exclusive LED-Wandleuchte mit einem ringkreisförmigen Lichtelement. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Vertikale einseitige Befestigung an der Wand. Kreisringförmige Abdeckwanne mit ausgeprägter flächiger Kontur und fein strukturierter Oberfläche. Mit direkt strahlender Lichtstärkeverteilung. Leuchtenlichtstrom 2000 lm, Anschlussleistung 17 W, Lichtausbeute der Leuchte 118 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 80$. Lebensdauer $L_{80} (t_q 25 °C) = 70.000$ h, Lebensdauer $L_{85} (t_q 25 °C) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Farbe weiß. Maße (L x B) 490 mm x 403 mm, Leuchtenhöhe 130 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse I, Schutzart IP40, Schlagfestigkeit IK02/0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650 °C. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).