

luxwerk

x.well WL Wandleuchte DALI - Datenblatt

Die x.well W Wandleuchte ist eine Wandleuchte mit indirekter und direkter Lichtverteilung, ausgeführt in markanter, flacher Kreisabschnittsform. Das gebogene Leuchtengehäuse besteht aus pulverbeschichtetem Metall. Die Leuchte wird ergänzt durch ein separat gefertigtes Wandgehäuse, welches die integrierte Betriebselektronik aufnimmt.

Die opale Abdeckung im unteren Bereich sorgt für eine homogene, weich streuende Direktbeleuchtung, während die klare Abdeckung im oberen Bereich für die breit abstrahlende Indirektbeleuchtung zuständig ist. Eingesetzte Kunststoffblenden im oberen und unteren Bereich erzeugen zusätzlich eine dezente Frontaufhellung und unterstreichen das elegante Erscheinungsbild der Leuchte.

Ausgestattet mit hocheffizienten High-Brightness-LED-Platinen ist die x.well mit unterschiedlichen Lichtströmen erhältlich. Die Lichtverteilung erfolgt asymmetrisch mit einem Schwerpunkt auf indirektem Lichtanteil (85 %). Die Leuchte erzeugt flimmerfreies Licht mit hoher Farbwiedergabe.

Verfügbar ist die x.well W Leuchte in zwei Baugrößenvarianten.



Features:

- Kreisabschnittsform
- Wandleuchte LED
- Opale Scheibe für Direktanteil
- Klare Abdeckung für Indirektanteil
- Betriebselektronik integriert
- Flimmerfreies Licht

Modifizierung auf Anfrage:

- Sonderlackierungen
- CRI>90, Sonnenlicht (Vollspektrum), tunable white
- Dim2Warm
- diverse Dimmschnittstellen
- Verschiedene Lichtaustrittswinkel
-

Ohne Mehrkosten lieferbar:

- Lichtfarben 2700K oder 4000K



CE RoHS

Technische Änderungen vorbehalten | 10.2025

luxwerk

x.well WL Wandleuchte DALI - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	812384	Leuchtenfamilie	x.well
Leuchtenfarbe	Weiß RAL 9003, glatt matt	Leuchtenserie	x.well W
Leuchtengewicht	1,4 kg	Leuchtenart	Wandleuchte
		Leuchtengruppe	deco

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung gesamt	46 W
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	7 / 39 W
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP20
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	I
	BEG förderfähig	Betriebsgerät	Konverter DALI

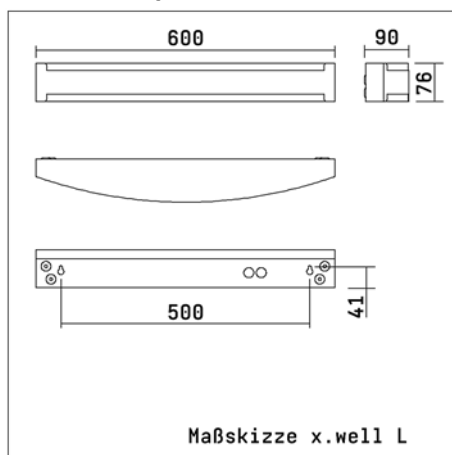
Lichttechnik

Effizienz	113,04 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	15 / 85 %
Farbwiedergabeindex Ra	>80	Gesamtlichtstrom	5200 lm
Lichtaustrittswinkel	120 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	780 / 4420 lm
Lichtfarbe	3000 K	Lichtstromerhalt	L80>70.000h
Blendungsbewertung (URG)	<19		

Abmessungen

Breite	90 mm	Pendellänge	-
Höhe	76 mm	Einbautiefe	0 mm
Länge	600 mm	Deckenausschnitt	-
Durchmesser	-		

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK

Image is not available:
x.well w.*

Beschreibung

-

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar

CE RoHS

Technische Änderungen vorbehalten | 10.2025