

Produktinformation Belviso D2 CDP LED3800nw ET 01

TOC: 6114440



Leuchtentyp

LED- Deckenanbauleuchte mit mikroprismatischer Abdeckung, rechteckig. Mit vier integrierten LED Paneelen.

Anwendungsbereiche

Für die innovative, arbeitsplatzorientierte Beleuchtung von Arbeitsplätzen in Büros, Besprechungsräumen sowie im Gesundheitsbereich.

Montagearten

Für die Montage an Decken und Überhängen in Innenräumen.

Optisches System

Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Vollkommen harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Direkt strahlend. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum.

LED-System

Leuchtenlichtstrom 3800 lm, Anschlussleistung 35 W, Lichtausbeute der Leuchte 109 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 80$. Lebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000 \text{ h}$, Lebensdauer $L_{85}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$.

Leuchtenkörper

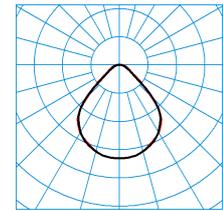
Leuchtenkörper Stahlblech, Farbe weiß, lösungsmittelfrei pulverlackiert. Maße (L x B) 1245 x 310 mm, Leuchtenhöhe 73 mm. Federverschluss zur komfortablen Öffnung und Montage. Mit umlaufender, exklusiver Lichtrahmung.

Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

Ausschreibungstext

LED- Deckenanbauleuchte mit mikroprismatischer Abdeckung, rechteckig. Mit vier integrierten LED Paneelen. Für die Montage an Decken und Überhängen in Innenräumen. Mit hocheffizienter Mikroprismatik CDP. Vollkommen harmonische Lichtwirkung durch gleichmäßig ausgeleuchteten Lichtaustritt. Direkt strahlend. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Leuchtenlichtstrom 3800 lm, Anschlussleistung 35 W, Lichtausbeute der Leuchte 109 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 80$. Lebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 70.000 \text{ h}$, Lebensdauer $L_{85}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. Leuchtenkörper Stahlblech, Farbe weiß, lösungsmittelfrei pulverlackiert. Maße (L x B) 1245 x 310 mm, Leuchtenhöhe 73 mm. Federverschluss zur komfortablen Öffnung und Montage. Mit umlaufender, exklusiver Lichtrahmung. Schutzklasse I, Schutzart IP20, Schlagfestigkeit IK02/0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650°C . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.



Farbe	weiß (...01)
Gewicht	7,5 kg
Schutzklasse	I
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Schlagfestigkeit	0,2 J
Schutzart	IP20
DIN 5040	A50
η_{LB}	1,00

