

WELOOM BASIC LED Panel

Art.Nr.
30135649

WELOOM BASIC LED Panel non-DIM 40W
4.400lm 110lm/W 4.000K CRI80 abgehängt

WELOOM BASIC LED Panel ist eine LED-Hängeleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe für die Einzelleuchtenanwendung. Die maximale Abhängelänge beträgt 145 cm mittels Y-Seilaufhängung (im Lieferumfang enthalten).

Die Leuchte besitzt eine direkt/indirekt strahlende Lichtstärkeverteilung mit Blendungsbewertung nach UGR-Einstufung (EN 12464-1) <16. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2$ für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum.

Mit externem Betriebsgerät, schaltbar.

Produktmerkmale

Leuchtentyp	LED-Hängeleuchte
Montageart	Aufstellen
Leuchtenoptik	Mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Gehäusematerial	Körper aus Aluminium-Strangpressprofil
Dimensionen Netto	1195 × 295 × 16 mm
Gewicht	5,3 kg

Technische Daten

Elektrische Ausführung	Ext. Betriebsgerät, schaltbar
Anschlussart	Klemme
Anschlussleistung	40 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.400 lm
Lichtausbeute	110 lm/W
CEN Flux Code	63 87 96 67 100 46 77 94 33
LED-Lebensdauer	L65 (25°C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	5 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 – Kein Risiko

Betriebsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 – +25 °C
Schutzklasse	I
Schutzklasse IK	IK02
Schutzgrad	IP20