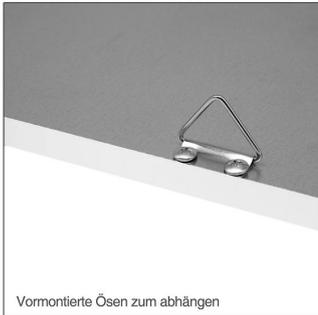


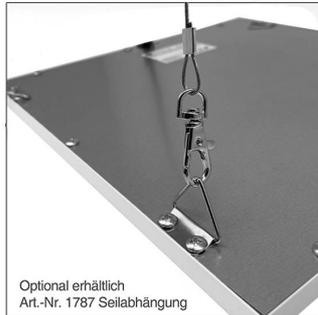
Art.-Nr. 3851: LED Panel 120x30cm 40W UGR19 110lm/w Rahmen weiß - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K

Produktbilder





Vormontierte Ösen zum abhängen



Optional erhältlich
Art.-Nr. 1787 Seilabhängung



Optional erhältlich
Art.-Nr. 1839 Z-Halter



Optional erhältlich
Art.-Nr. 1838 Montageclips



Aufbaurahmen optional erhältlich

Produktbeschreibung

LED Panel 120x30cm 40W 3000K UGR19

Hinweis: Ein Treibertyp Konstantstrom ist im Lieferumfang enthalten.

UGR19 Leuchten

LED-Panels mit Kennzeichnung UGR19 werden als BAP-Leuchten bezeichnet. BAP steht für Bildschirmarbeitsplatz. Aufgrund des niedrigen UGR-Wertes hat dieses Panel eine niedrige Blendung, die bei Arbeiten am Computer gewünscht ist.

BAP Leuchten fördern zudem Konzentrationsvermögen und Wohlbefinden (z.B. Augenschmerzen nehmen ab) bei den Mitarbeitern, was wiederum der **Produktivität** zugutekommt.

Anwendungsbereiche BAP-Leuchten

- Büroräume
- Unterrichtsräume
- Meeting-/Seminarräume

Büros mit Bauzeichnern, die Bauzeichnungen oder Baupläne erstellen, empfehlen wir Leuchten mit einem UGR-Wert 19.

Montage

- Einbaurahmen: Der Einbaurahmen wird in einem Deckenausschnitt mithilfe seitlich angebrachter Federklemmen fixiert.
- Aufbaurahmen: Der Aufbaurahmen wird direkt an die Decke geschraubt, das Panel wird eingeschoben in den Rahmen. Der Treiber wird auf das Panel abgelegt. **Bitte nur den Aufbaurahmen Click verwenden.**
- Montageclips: Das Panel wird direkt in einen Deckenausschnitt eingelassen und mit den Montageclips fixiert.
- Drahtseilabhängung: Mit der Drahtseilabhängung wird aus dem Panel eine moderne Hängeleuchte.
- Z-Halter: Für die Montage direkt an die Decke. Zwischen Panel und Decke wäre kein Platz mehr für den Treiber. Der Treiber müsste in einen Deckenausschnitt untergebracht werden.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 120x30cm 40W UGR19 110lm/w Rahmen weiß - Lichtfarbe: Warmweiß 3000K
Artikelnummer / SKU	3851
EAN	4063592005835
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	E
EPREL-Eintragungsnummer	767540
Garantie	2 Jahre
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China
Einbautiefe	10 mm
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	warmweiß
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	rechteckig
Rahmenfarbe	weiß
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja

Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	3000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	0 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	40 W
Leistung	40 W
Lichtstrom	4400 Lumen
Nennlichtstrom	4400 Lumen
Nennstrom	1000 mA
Netzteil	extern
Powerfactor	1
Treiberhersteller	Philips
Abdeckung	satiniert
Produktbreite	295 mm
Produktlänge	1195 mm
Produkthöhe	10 mm
Gewicht	3,520 kg
Netto-Gewicht des Produktes	3,520 kg

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	120x30 cm
------------	-----------