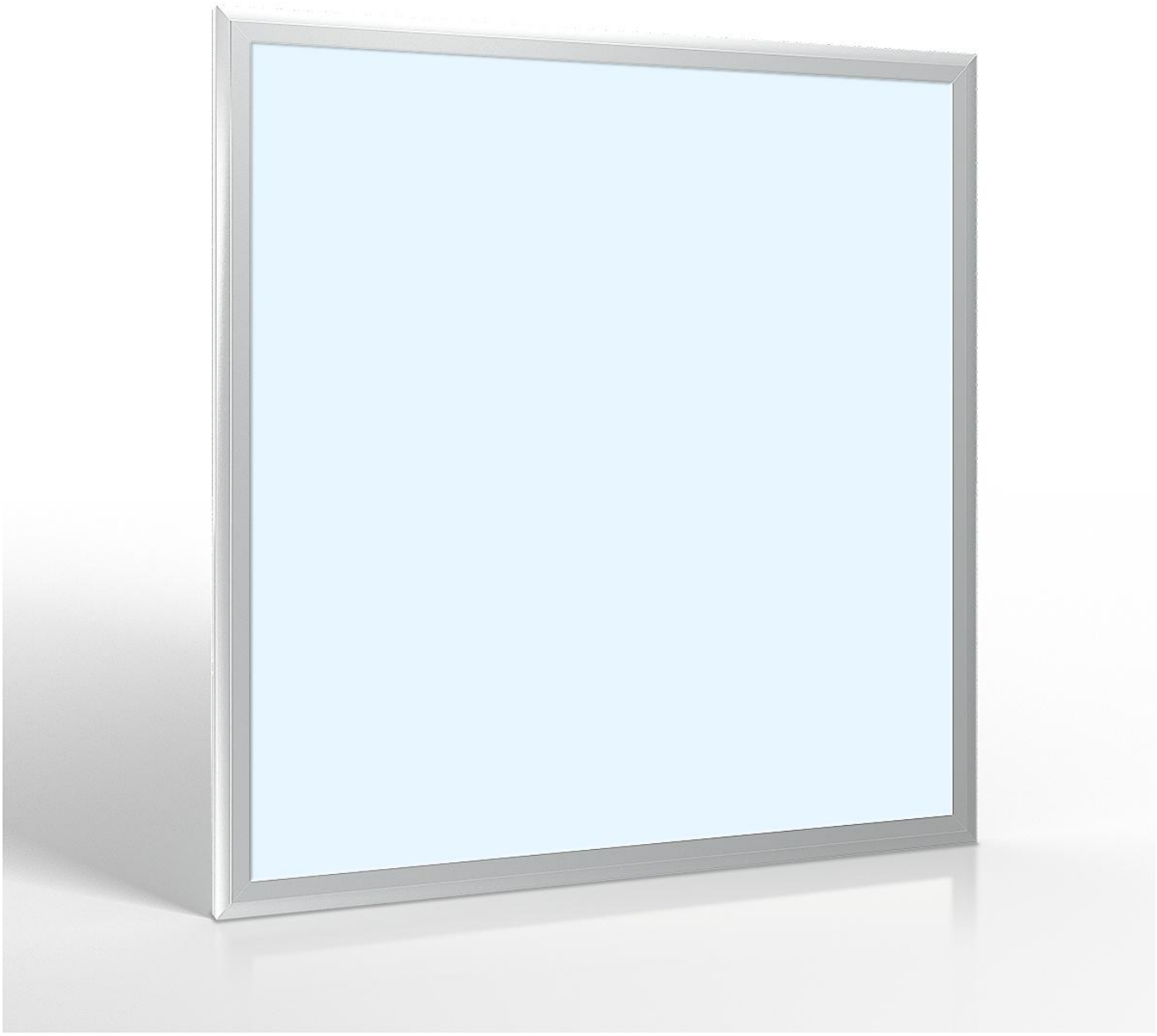
LONGLIFE LED GmbH by HK

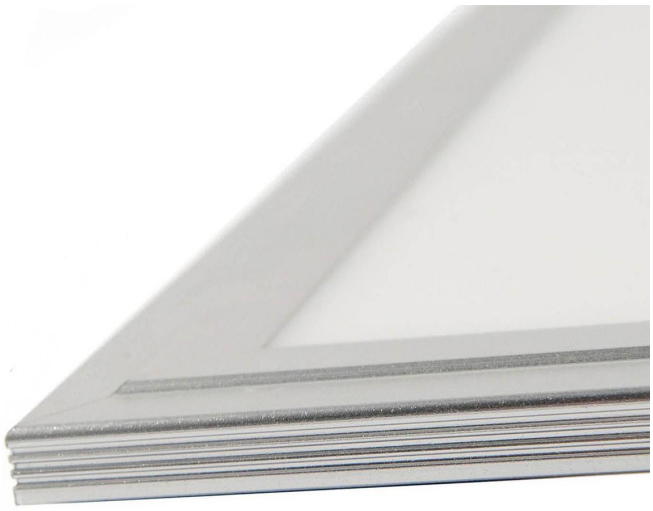
LongLife LED GmbH by HK
Adolf-Meyer-Str. 5
49828 Neuenhaus

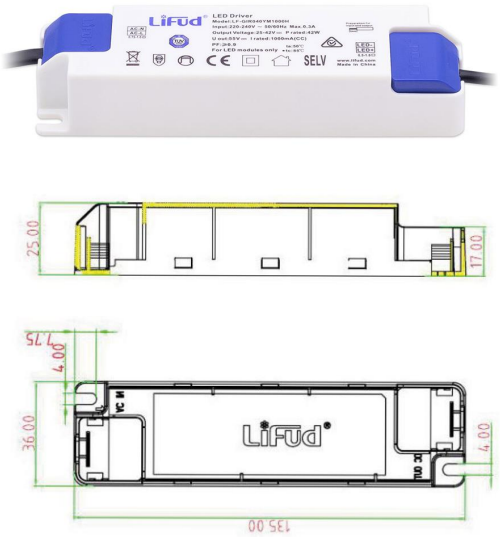
Tel: +49 5941 2029960
Fax: +49 5941 2029969
E-Mail: info@longlife-led.de

Art.-Nr. 1852: LED Panel 60x60cm 40W Rahmen silbern - Lichtfarbe: Kaltweiß 5500K

Produktbilder

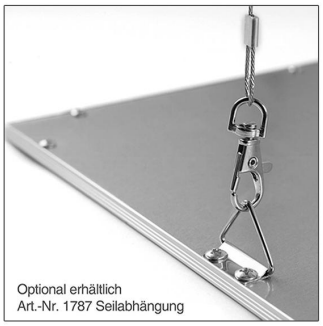






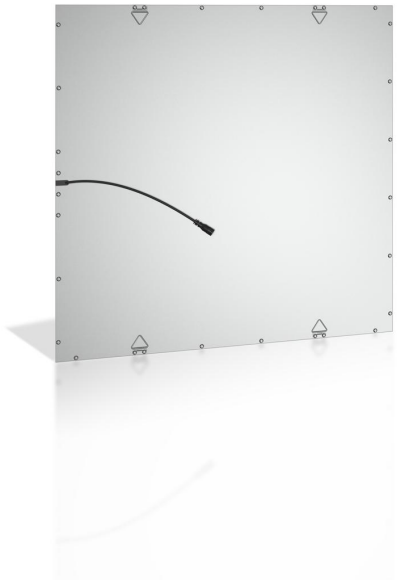
Netzteil im
Lieferumfang enthalten


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

Quadratisches LED Panel 60x60 Kaltweiß

Dieses 40W LED Panel mit Silberrahmen leuchtet mit **kaltweißer Lichtfarbe**. Kaltweiß wird häufig auch als “tageslichtweiß” bezeichnet.

Die kaltweiße Lichtfarbe lässt Farben sehr deutlich erscheinen. Darum wird diese Lichtfarbe auch gerne für die Beleuchtung von Arbeitsflächen oder Werkstätten benutzt. Der **Einsatz bei Friseuren, Schönheitssalons und Nagelstudios** liegt nahe.

Am besten stellen Sie den Unterschied mit einem CCT LED Panel fest, das durch die intern eingebauten warmweißen und kaltweißen LEDs eine individuelle Farbtemperatur aus diesen beiden mischt. Bei einem bunten Kleiderschrank merken Sie sofort die Unterschiede in den Farbdarstellungen. Ein 60x60 LED CCT Panel finden Sie auch in unserem Onlineshop ;-).

Die technischen Details kurz zusammengefasst:

- Schutzart IP20, also nur für Innenräume verwendbar
- Nennlebensdauer ca. 30.000 Stunden
- Abstrahlwinkel 120°
- Betriebsspannung: 230V Treiber (Netzteil)

Im Lieferumfang ist ein entsprechendes, nicht dimmbares Netzteil/Trafo/Treiber für den Anschluss an die 230V Stromversorgung enthalten.

Verschiedene Montagemöglichkeiten

Panels werden bevorzugt an Decken montiert oder in Decken eingelassen. Wandmontagen sind eingeschränkt möglich, dieses Vorgehen sollte vorher gut durchdacht werden.

- Aufbaurahmen - Vorteil: Keine Deckenausschnitte nötig. In unserem Onlineshop finden Sie zwei Typen Aufbaurahmen: zum Zusammenschrauben oder zum Zusammenstecken. Ein großer Vorteil von Aufbaurahmen ist, dass das Schaltnetzteil auf das Panel gelegt wird und dadurch nicht sichtbar ist.
- Drahtseile - Vorteil: moderne Hängeleuchte im zeitlosen Design
- Z-Halter - Vorteil: Das Panel wird direkt an die Decke angebracht
- Montageclips - Vorteil: Einfache Fixierung im Deckenausschnitt

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Panel 60x60cm 40W Rahmen silbern - Lichtfarbe: Kaltweiß 5500K
Artikelnummer / SKU	1852
EAN	4260385829207
Hersteller EAN	4260385829207
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Gesetzliche Gewährleistung	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	6 SDCM
Dimmbar	Nein
LED-Lichtfarbe	kaltweiß
Nennlebensdauer	30000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Abstrahlwinkel	120 Grad
Form	quadratisch
Akzentbeleuchtung	ungeeignet
LED-Hersteller	EPISTAR
Einbau-LEDs	Ja

Eingebaute LEDs	Ja
Farbtemperatur	5500 K
Produktfarbe	silber
Rahmenfarbe	silber
Abdeckung	opal
Produktbreite	595 mm
Produktlänge	595 mm
Produkthöhe	9 mm
Gewicht	3,200 kg
Netto-Gewicht des Produktes	3,200 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C

Produkteigenschaften für LED-Panels

Panelgröße	60x60 cm