

FAMILIENDATENBLATT

LEDVANCE PANEL LED 600

LED-Panelleuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Flure
- Büroräume
- Konferenzräume
- Empfangsbereiche
- Eingangsbereiche
- Aufzüge
- Geeignet für Deckeneinbausysteme mit einem Rastermaß von 600 x 600 mm

PRODUKTVORTEILE

- Hohe Lichtausbeute
- Bis zu 50 % Energieersparnis verglichen mit konventionellen Leuchten
- Einfache und schnelle Installation
- Sehr homogenes Licht
- 5 Jahre Garantie
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität (kompatibel zu ausgewählten DALI-Treibern)
- Sehr flaches Aluminiumgehäuse (nur 10,5 mm) mit matt-weißem Rahmen

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Schutzart: IP20
- Aluminiumgehäuse, Polystyrol-Diffuser
- Umgebungstemperaturbereich bei Betrieb: -10...+45 °C



TECHNISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten					Lichttechnische Daten
	Betriebsart	Nennleistung	Nennspannung	Netzfrequenz	Netzleistungsfaktor λ	Farbtemperatur	Lichtstrom	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbwiedergabeindex Ra	Standardabweichung des Farbabgleichs	Ausstrahlungswinkel
PANEL LED 600 30 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	30,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	3000 lm	Warm White	>80	≤6 sdc	120 °
PANEL LED 600 30 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	30,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	4000 K	3000 lm	Cool White	>80	≤6 sdc	120 °
PANEL LED 600 30 W 6500 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	30,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	6500 K	3000 lm	Cool Daylight	>80	≤6 sdc	120 °
PANEL LED 600 33 W 3000 K UGR < 19	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	33,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	3100 lm	Warm White	>80	≤6 sdc	90,00 °
PANEL LED 600 33 W 4000 K UGR < 19	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	33,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	4000 K	3600 lm	Cool White	>80	≤6 sdc	90,00 °
PANEL LED 600 40 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	40,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	4000 lm	Warm White	>80	≤6 sdc	120 °
PANEL LED 600 40 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	40,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	4000 K	4000 lm	Cool White	>80	≤6 sdc	120 °
PANEL LED 600 40 W 6500 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	40,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	6500 K	4000 lm	Cool Daylight	>80	≤6 sdc	120 °

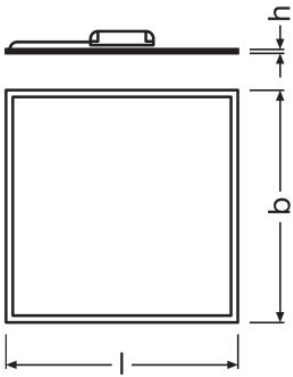
Produkt-Bezeichnung			Abmessungen & Gewicht			Farben & Materialien			Temperaturen & Betriebsbedingungen
			Länge	Breite	Höhe	Material Korpus	Produktfarbe	Material Abdeckung	Umgebungstemperaturbereich
PANEL LED 600 30 W 3000 K			595,0 mm	595,0 mm	10,5 mm	Aluminium	Weiß	Polystyrol (PS)	-10...45 °C
PANEL LED 600 30 W 4000 K			595,0 mm	595,0 mm	10,5 mm	Aluminium	Weiß	Polystyrol (PS)	-10...45 °C
PANEL LED 600 30 W 6500 K			595,0 mm	595,0 mm	10,5 mm	Aluminium	Weiß	Polystyrol (PS)	-10...45 °C
PANEL LED 600 33 W 3000 K UGR < 19	<19	<19	595,0 mm	595,0 mm	10,5 mm	Aluminium	Weiß	Polystyrol (PS)	-10...45 °C

Produkt-Bezeichnung	UGR longitudinal	UGR lateral	Abmessungen & Gewicht			Farben & Materialien			Temperatu ren & Betriebsbe dingungen
			Länge	Breite	Höhe	Material Korpus	Produkt- farbe	Material Abdeckung	Umgebung s- temperatur bereich
PANEL LED 600 33 W 4000 K UGR < 19	<19	<19	595,0 mm	595,0 mm	10,5 mm	Aluminium	Weiß	Polystyrol (PS)	-10...45 °C
PANEL LED 600 40 W 3000 K			595,0 mm	595,0 mm	10,5 mm	Aluminium	Weiß	Polystyrol (PS)	-10...45 °C
PANEL LED 600 40 W 4000 K			595,0 mm	595,0 mm	10,5 mm	Aluminium	Weiß	Polystyrol (PS)	-10...45 °C
PANEL LED 600 40 W 6500 K			595,0 mm	595,0 mm	10,5 mm	Aluminium	Weiß	Polystyrol (PS)	-10...45 °C

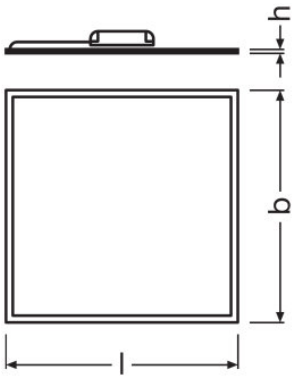
Produkt-Bezeichnung	Lebensdauer				Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmög lichkeiten
	Lebensdauer L70 bei 25 °C	Lebensdauer L80 bei 25 °C	Lebensdauer L90 bei 25 °C	Anzahl der Schaltzyklen	Empfohlene Kabelklemme	Empfohlenes Vorschaltgerät	Dimmbar
PANEL LED 600 30 W 3000 K	50000 h	40000 h	20000 h	25000	Style B (EAN: 4052899077881)	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899919440)	Nein
PANEL LED 600 30 W 4000 K	50000 h	40000 h	20000 h	25000	Style B (EAN: 4052899077881)	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899919440)	Nein
PANEL LED 600 30 W 6500 K	50000 h	40000 h	20000 h	25000	Style B (EAN: 4052899077881)	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899919440)	Nein
PANEL LED 600 33 W 3000 K UGR < 19	50000 h	40000 h	20000 h	25000	Style B (EAN: 4052899077881)	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899919440)	Nein
PANEL LED 600 33 W 4000 K UGR < 19	50000 h	40000 h	20000 h	25000	Style B (EAN: 4052899077881)	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899919440)	Nein
PANEL LED 600 40 W 3000 K	50000 h	40000 h	20000 h	25000	Style A (EAN: 4052899089570)	OTi DALI 50/220...240/1A4LT2FAN (EAN: 4052899919433)	Nein

Produkt-Bezeichnung	Lebensdauer				Zusätzliche Produktdaten		Einsatzmöglich- lichkeiten
	Lebensdauer L70 bei 25 °C	Lebensdauer L80 bei 25 °C	Lebensdauer L90 bei 25 °C	Anzahl der Schaltzyklen	Empfohlene Kabelklemme	Empfohlenes Vorschaltgerät	Dimmbar
PANEL LED 600 40 W 4000 K	50000 h	40000 h	20000 h	25000	Style A (EAN: 4052899089570)	OTI DALI 50/220...240/1A4LT2FAN (EAN: 4052899919433)	Nein
PANEL LED 600 40 W 6500 K	50000 h	40000 h	20000 h	25000	Style A (EAN: 4052899089570)	OTI DALI 50/220...240/1A4LT2FAN (EAN: 4052899919433)	Nein

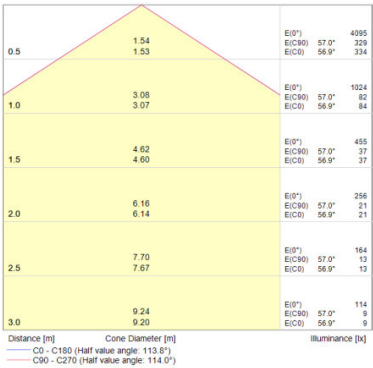
		Zertifikate & Standards		
Produkt-Bezeichnung	Anschlussart	Schutz- klasse	Schutzart	Normen
PANEL LED 600 30 W 3000 K	Klemme, 2-polig	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
PANEL LED 600 30 W 4000 K	Klemme, 2-polig	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
PANEL LED 600 30 W 6500 K	Klemme, 2-polig	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
PANEL LED 600 33 W 3000 K UGR < 19	Klemme, 2-polig	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
PANEL LED 600 33 W 4000 K UGR < 19	Klemme, 2-polig	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
PANEL LED 600 40 W 3000 K	Klemme, 2-polig	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
PANEL LED 600 40 W 4000 K	Klemme, 2-polig	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
PANEL LED 600 40 W 6500 K	Klemme, 2-polig	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS



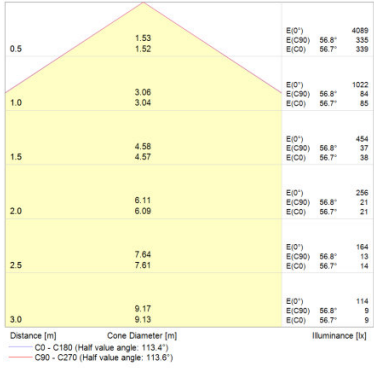
PANEL LED 600 30 W 3000 K, PANEL
LED 600 30 W 4000 K, PANEL LED 600
30 W 6500 K, PANEL LED 600 40 W
3000 K, PANEL LED 600 40 W 4000 K,
PANEL LED 600 40 W 6500 K



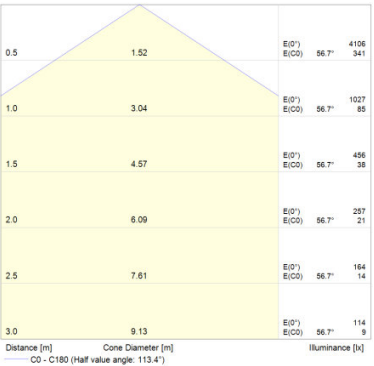
PANEL LED 600 33 W 3000 K UGR < 19,
PANEL LED 600 33 W 4000 K UGR < 19



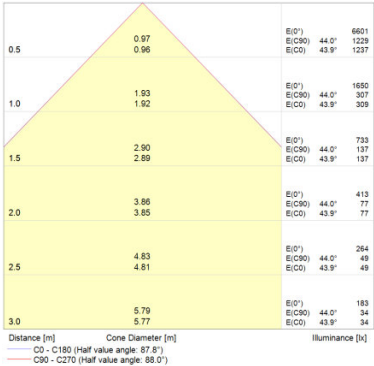
PANEL LED 600 30 W 3000 K



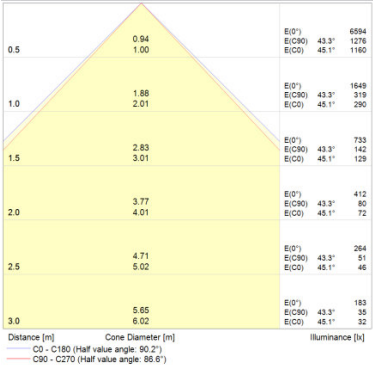
PANEL LED 600 30 W 4000 K



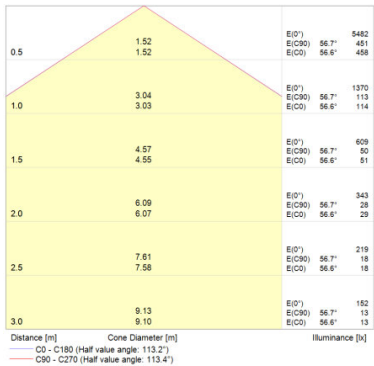
PANEL LED 600 30 W 6500 K



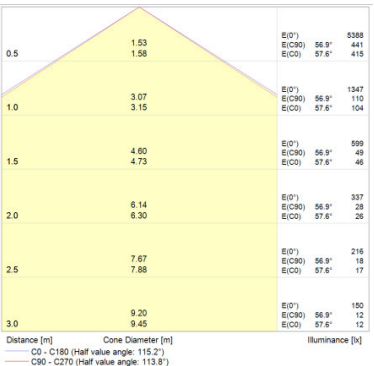
PANEL LED 600 33 W 3000 K UGR < 19



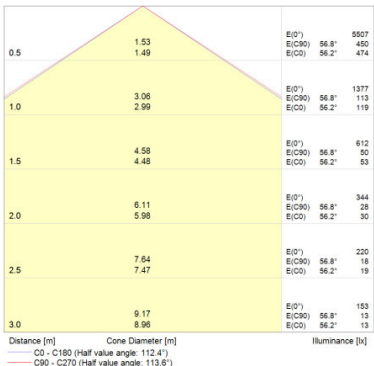
PANEL LED 600 33 W 4000 K UGR < 19



PANEL LED 600 40 W 3000 K



PANEL LED 600 40 W 4000 K



PANEL LED 600 40 W 6500 K

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Zubehör für verschiedene Einbaumöglichkeiten erhältlich

ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

VERPACKUNGSGEOMETRIE

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075000483	PANEL LED 600 30 W 3000 K	Versandschachtel 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	76.21 dm ³	16340.00 g
4058075000506	PANEL LED 600 30 W 4000 K	Versandschachtel 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	76.21 dm ³	16340.00 g
4058075000520	PANEL LED 600 30 W 6500 K	Versandschachtel 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	76.21 dm ³	16340.00 g
4058075000605	PANEL LED 600 33 W 3000 K UGR < 19	Versandschachtel 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	76.21 dm ³	16340.00 g
4058075000629	PANEL LED 600 33 W 4000 K UGR < 19	Versandschachtel 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	76.21 dm ³	16340.00 g
4058075000544	PANEL LED 600 40 W 3000 K	Versandschachtel 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	76.21 dm ³	16340.00 g
4058075000568	PANEL LED 600 40 W 4000 K	Versandschachtel 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	76.21 dm ³	16340.00 g
4058075000582	PANEL LED 600 40 W 6500 K	Versandschachtel 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	76.21 dm ³	16340.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

► www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

MULTI-LITE GMBH ist offizieller deutscher Distributor
für OSRAM, Ledvance, PHILIPS, GE und SLI
Leuchtmittel und übernimmt als solcher Ihre
komplette Gewährleistungsabwicklung bei eventuellen
Leuchtmittelschäden oder Frühausfällen.

Sie haben Fragen zu dieser Lampe, oder zu einem passenden
Ersatzleuchtmittel?

Oder möchten eine herstellerunabhängige Leuchtmittelberatung?
Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Mehr Infos unter:

Tel.: **+49 40 / 66 99 30 - 0**
Fax: **+49 40 / 66 99 30 - 99**

E-Mail: **hamburg@multi-lite.com**
Internet: **www.multi-lite.com**

MULTI-LITE Lichttechnik Handels GmbH
Geschäftsführer: Wolfgang Massow
Senefelder-Ring 61
21465 Reinbek bei Hamburg
Deutschland

**Wir führen fast jede
Speziallampe ...!
Sprechen Sie uns an.**