



# PRODUKTDATENBLATT

## PANEL LED 600 30 W 4000 K

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**

Elektrische Daten

<b>Betriebsart</b>	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
<b>Nennleistung</b>	30,00 W
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	>0,90
<b>Netzfrequenz</b>	50/60 Hz

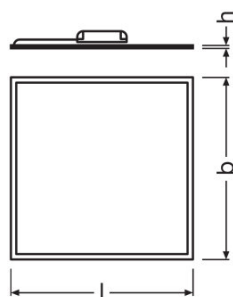
Photometrische Daten

<b>Farbtemperatur</b>	4000 K
<b>Lichtstrom</b>	3000 lm
<b>Lichtausbeute</b>	100 lm/W
<b>Standardabweichung des Farbgleichs</b>	$\leq 6$ sdc <sub>m</sub>
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Cool White
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	>80

Lichttechnische Daten

<b>Ausstrahlungswinkel</b>	120 °
----------------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



<b>Länge</b>	595,0 mm
<b>Breite</b>	595,0 mm
<b>Höhe</b>	10,5 mm
<b>Einbaubreite</b>	575 mm
<b>Produktgewicht</b>	3250,00 g
<b>Einbaulänge</b>	575 mm

Farben & Materialien

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
------------------------	-----------

<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß
<b>Produktfarbe</b>	Weiß
<b>Material Abdeckung</b>	Polystyrol (PS)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Betriebstemperaturbereich</b>	-10...45 °C
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-10...45 °C

Lebensdauer

<b>Lebensdauer L70 bei 25 °C</b>	50000 h
<b>Lebensdauer L80 bei 25 °C</b>	40000 h
<b>Lebensdauer L90 bei 25 °C</b>	20000 h
<b>Anzahl der Schaltzyklen</b>	25000

Zusätzliche Produktdaten

<b>Montageort</b>	Decke
<b>Empfohlenes Vorschaltgerät</b>	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899919440)
<b>Empfohlene Kabelklemme</b>	Style B (EAN: 4052899077881)

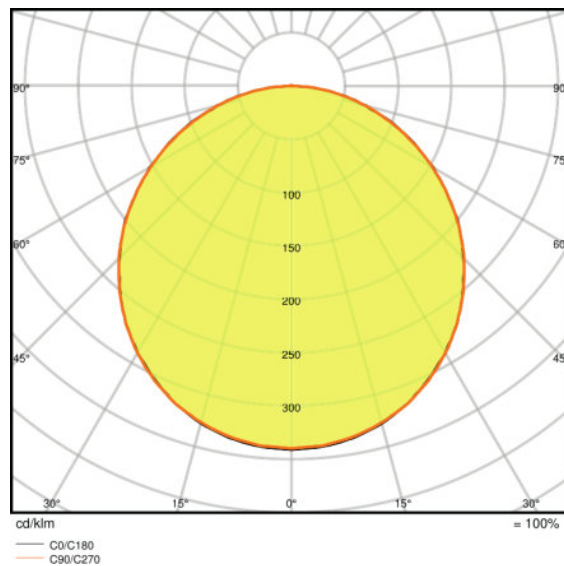
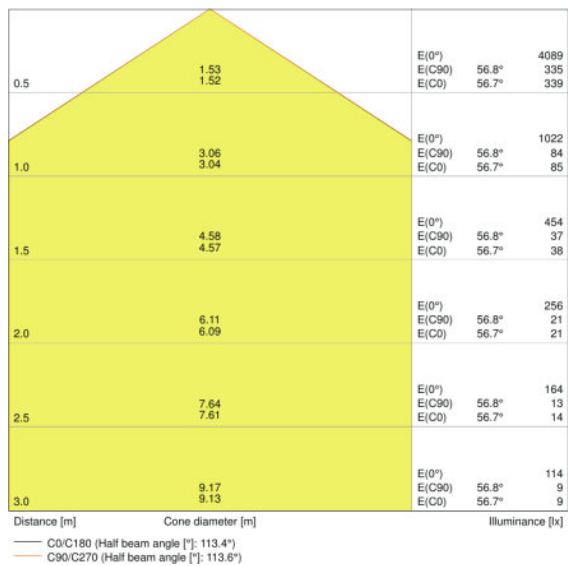
Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Nein
<b>Anschlussart</b>	Klemme, 2-polig
<b>LED-Modul austauschbar</b>	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

<b>Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)</b>	IK06
<b>Photobiologische Risikogruppe</b>	RG 0
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Normen</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Zubehör für verschiedene Einbaumöglichkeiten erhältlich

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075000506	PANEL LED 600 30 W 4000 K	Versandschachtel 4	695 mm x 170 mm x 645 mm	76.21 dm <sup>3</sup>	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](http://www.ledvance.de/garantie)

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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