



PRODUKTDATENBLATT

PANEL LED 625 30 W 3000 K

LEDVANCE PANEL LED 625 | LED Panelleuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Flure
- Büroräume
- Konferenzräume
- Empfangsbereiche
- Eingangsbereiche
- Aufzüge
- Geeignet für Deckeneinbausysteme mit einem Rastermaß von 625 x 625 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

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

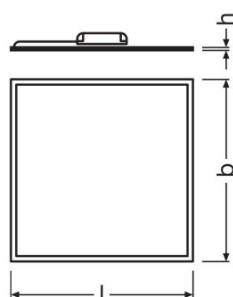
Photometrische Daten

Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	3000 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Lichtausbeute	100 lm/W
Standardabweichung des Farbgleichs	≤ 6 sdc _m

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	120 °
----------------------------	-------

Abmessungen & Gewicht



Länge	620,0 mm
Breite	620,0 mm
Höhe	10,5 mm
Einbaubreite	600 mm
Einbaulänge	600 mm

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Weiß

Produktfarbe	Weiß
Material Abdeckung	Polystyrol (PS)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-10...45 °C
-----------------------------------	-------------

Lebensdauer

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

Zusätzliche Produktdaten

Mounting location	Decke
Empfohlenes Vorschaltgerät	OTi DALI 35/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899919440)
Empfohlene Kabelklemme	Style B (EAN: 4052899077881)

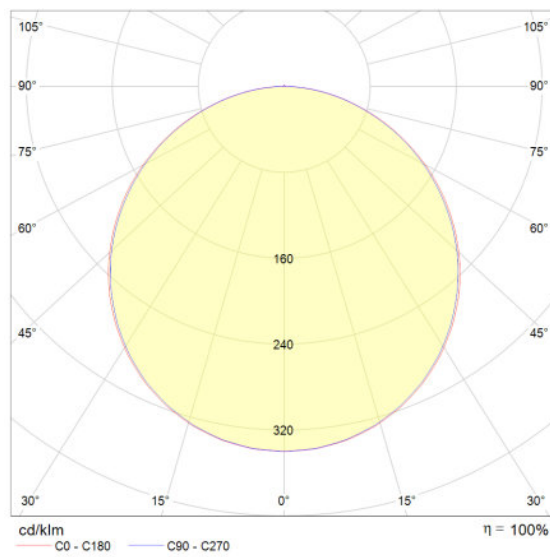
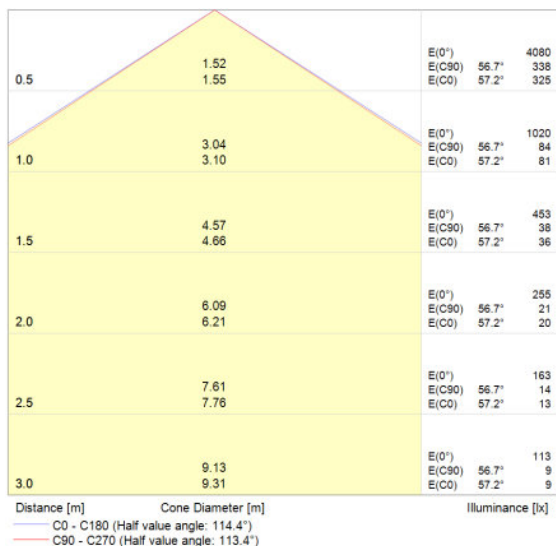
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Klemme, 2-polig
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

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

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
4058075000643	PANEL LED 625 30 W 3000 K	Versandschachtel 4	720 mm x 170 mm x 670 mm	82.01 dm ³	17256.00 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

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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