

PRODUKTDATENBLATT

PANEL 1200 40 W 4000 K WT

PANEL PERFORMANCE 1200 | Rechteckige Einlege-Leuchte, 300 x 1200 mm



Anwendungsgebiete

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Flure
- Büros
- Konferenzräume
- Empfangsbereiche
- Eingangsbereiche
- Aufzüge
- Geeignet für Deckeneinbausysteme mit einem Rastermaß von 300 x 1200 mm

Produktvorteile

- Bis zu 50 % Energieersparnis (verglichen mit Leuchten, die Leuchtstofflampen verwenden)
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität
- Lichtleiterplatte mit Mikrostruktur und nicht vergilbendem Material für eine lange Lebensdauer
- Einfache und schnelle Installation
- Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Hohe Lichtausbeute: bis zu 100 lm/W
- Lebensdauer (L80/B10): bis zu 40.000 h (bei 25 °C)
- Aluminiumgehäuse, Polystyrol-Diffuser



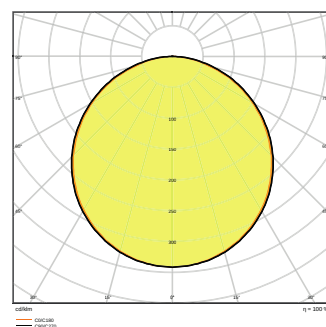
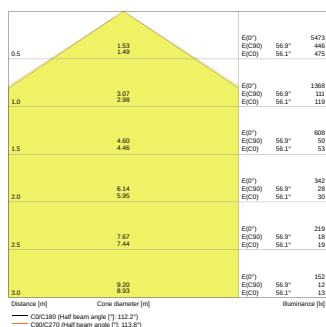
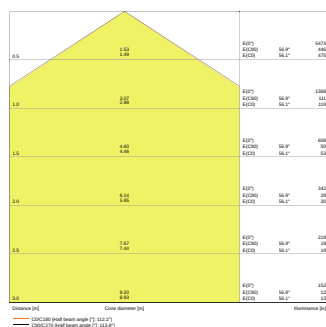
TECHNISCHE DATEN

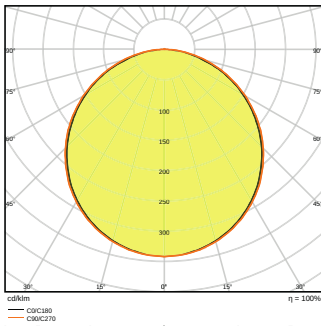
Elektrische Daten

Nennleistung	40,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	1200 mA
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	24
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	21
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	34
Netzleistungsfaktor λ	> 0,95
Oberschwingungsgehalt	$\leq 20 \%$
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

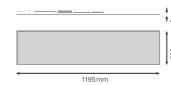
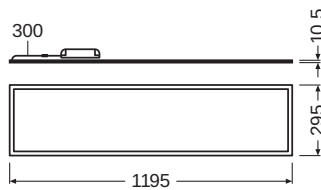
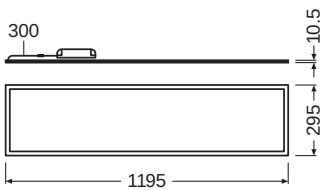
Lichtstrom	4000 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	5 sdc _m
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °





Maße & Gewicht

Länge	1195.00 mm
Breite	295.00 mm
Höhe	10.50 mm
Produktgewicht	3000,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polystyrol (PS)
Material der lichtemittierenden Fläche	Polykarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-10...+45 °C
Anschlussart	Schraubklemme, 2-polig (L,N)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06



Dimmbar	Nein
Montageart	Einbau/Abgehängt/Anbau
Montageort	Decke / Wand
Einbaulänge	1175 mm
Einbaubreite	275 mm
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	20000 h
Anzahl der Schaltzyklen	25000







Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Ballwurfsicher	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Zubehör für verschiedene Einbaumöglichkeiten erhältlich
- Externes Vorschaltgerät enthalten

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075182035
	Declarations of conformity CE Panel 1200 625
	Installation guide User Instruction Panel LED
	On-Pack-Info Legal Insert Panel
	IES file (IES) Panel LED 1200 40W 4000K 230V
	LDT file (Eulumdat) Panel LED 1200 40W 4000K 230V



DOWNLOADS



R3D file (Relux 3D Model)
PANEL 1200X300



M3D file (3D Model)
PANEL 1200X300



UGR file (UGR table)
Panel LED 1200 40W 4000K 230V

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075182035	Faltschachtel 1	330 mm x 1,285 mm x 43 mm	3718.00 g	18.23 dm ³
4058075182042	Versandschachtel 4	1,295 mm x 180 mm x 355 mm	15772.00 g	82.75 dm ³

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.