

LED line PRIME

Code: 204522

EAN: 5905378204522

**Backlit Panel 4000K 34W 4760lm IP20  
62x62cm weiß UGR<19 PRIME**



Der PRIME Backlit LED-Line Panel mit 34W und 4000K Farbtemperatur ist eine ideale Lösung für anspruchsvolle Anwendungen. Durch die Erzeugung eines Lichtstroms von 4,760 Lumen bietet es eine effiziente und energieeffiziente Beleuchtung, die eine Kapazität von 140 lm/W erreicht. Dank des niedrigen Helligkeitsindex UGR<19 und der hohen Qualität von Aluminium und Polystyrol zeichnet sich dieses Produkt durch Haltbarkeit und Komfort der Anwendung aus.



**Technische Daten**

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	C
Garantie	5/7*
Leistung	• 34 W
Spannung	• 220-240 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP20
IK Schutzgrad	02
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	II
Lichtausbeute	140
Lichtstrom	4760
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	50 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	35000 h
Faktor Dauerhaftigkeit	0.9

Parameter	Wert
Dimmfunktion	Triac
MacAdam Schritte	≤6
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	90
Diodentyp	SMD LED 2835
Anzahl der LEDs	64
Leistungsfaktor PF	0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-20÷40
Für den Innenbereich	Innenbereich
Höhe	30
Farbe	Weiß
Material (Gehäuse)	Aluminium
Material (Abdeckung)	Polystyrol

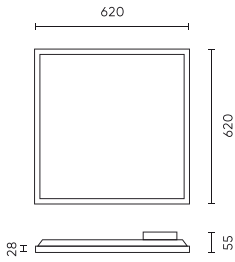
LED line PRIME

Code: 204522

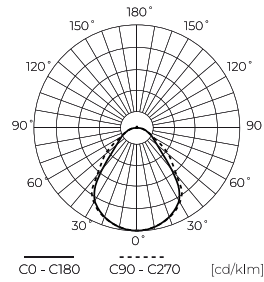
EAN: 5905378204522

**Backlit Panel 4000K 34W 4760lm IP20  
62x62cm weiß UGR<19 PRIME**

**Technische Zeichnung**



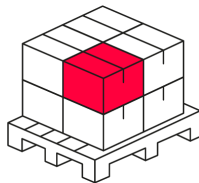
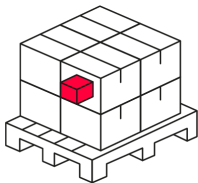
**Lichtverteilung**



**Zusätzliche Produktfotos**



**Logistikdaten**



**Einzelverpackung**

Menge	1
Breite	35 mm
Höhe	640 mm
Länge	630 mm
Gewicht	1,9 kg

**Großverpackung**

Menge	5
Breite	200 mm
Höhe	655 mm
Länge	645 mm
Volumen	0,085 m <sup>3</sup>
Gewicht	12,5 kg
Kommentare	

**Europalette**

Palettenhöhe	1320 mm
Menge in der Schicht	30
Anzahl der Schichten	2
Großmengen	60
Waage	150 kg

---

LED line PRIME

Code: 204522

EAN: 5905378204522

**Backlit Panel 4000K 34W 4760lm IP20  
62x62cm weiß UGR<19 PRIME**

---

**Beispielanwendung**