



Art.-Nr.: **300500**
 EAN-Nr.: **4260346532535**

LED Pannelleuchte PREMIUM ohne Treiber

Kenndaten:	
Nennleistung:	32 W
Energie Effizienz Klasse:	D
Abstrahlwinkel:	120 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	4000 lm
Lichtfarbe:	3000 K (warmweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +45 °C
Lebensdauer:	50.000 h (L80B50)
Schutzart Raumseitig:	IP40
Schutzklasse Leuchte:	3
Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
Leuchten Betriebsstrom:	750 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	36 ± 3 VDC
Rahmenfarbe:	weiß
Gehäuse:	Aluminium / PMMA (LGP)
Produktausführung:	statisch nicht schwenkbar

Montageart:	Rasterdeckeneinlage / Deckeneinbau
Montage Ausschnitt:	610 x 610 oder für Rasterdecke 625 x 625
Einbautiefe:	24 / 55 bei Verwendung der Halteclips
Produktgewicht:	2340 g
Produktmaße:	620 x 620 x 12
Garantie der Leuchte:	5 J
Elektronischer Treiber:	mit passendem externem Treiber zu vervollständigen
Vorschaltgerät:	-
Betriebsspannung:	-
Leistungsfaktor:	-
Systemleistung:	35 W
Schutzklasse Treiber:	-
Garantie des Treiber:	-

Ausschreibungstext

Leuchteigenschaften:
 LED Pannelleuchte mit 32W und 4000lm, einer warmweißen Lichtfarbe mit 3000K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 830
 Die Leuchte besteht aus einer PMMA Grundplatte mit seitlicher Lichteinspeisung umrahmt mit einem Aluminiumprofil, das in Verbindung mit einer metallischen Abdeckung das passive Wärmemanagement bildet. Weißer nach außen hin abgesetzter Abdeckrahmen; Schutzart IP40; Schutzklasse III.
 Eine weitere interne opale Abdeckplatte generiert den gleichmäßigen direktstrahlendem Lichtaustritt nach unten in einem Abstrahlwinkel von 120°. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.
 Die Leuchte hat die Abmessungen 620 x 620 x 12mm und eine Einbautiefe von 24 oder 55mm je nach Befestigungsart bei einem Gewicht von 2340g.
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 50.000 Stunden (L80B50).
 Auf die Leuchte werden 5 Jahre Garantie gegeben.
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse D und eine Systemleistung von 35W.
 Die Verdrahtung zwischen Leuchte und Vorschaltgerät ist ca. 1m lang und mit einer Hohlsteckerbuchse Ø 5,1mm versehen.

Eigenschaften des Vorschaltgeräts:
 Dieses Produkt muss mit einem separat zu bestellendem Vorschaltgerät komplettiert werden. Hier stehen Ausführungen in schaltbar, dimmbar über 1-10V Schnittstelle oder Vorschaltgeräte mit DALI Schnittstelle zur Verfügung.

Befestigungsart:
 Passend für 625 x 625mm Rasterdecken oder Deckenausschnitte 610 x 610mm
 Die komfortable werkzeuglose Montage in Deckenausschnitte ist durch die alternative Nutzung von Halteclips möglich. Der Leuchtenrahmen verdeckt damit automatisch die Schnittkanten des Deckenausschnittes.
 Alternativ kann die Leuchte mit einer Seilabhangung abgehängt oder über einen Aufbaurahmen an Wand bzw. Decke angebracht werden. Alle Alternativen müssen separat bestellt werden.

Fabrikat: Sun Cracks
 Type: 300500 oder glw.