



Art.-Nr.: 200777
EAN-Nr.: 4260346532047

LED Pannelleuchte PREMIUM Bildschirmarbeitsplatztauglich ohne Treiber

Kenndaten:	
Nennleistung:	36 W
Energie Effizienz Klasse:	E
Abstrahlwinkel:	80 °
Leuchtenlichtstrom Φv:	4200 lm
Lichtfarbe:	4000 K (neutralweiß)
Farbwiedergabeindex Ra / CRI:	≥80
Verwendungstemperatur:	-20 bis +45 °C
Lebensdauer:	50.000 h (L70B50)
Schutzart Raumseitig:	IP40
Schutzklasse Leuchte:	3
Stoßfestigkeitsgrad:	IK05
Leuchten Betriebsstrom:	1050 mA
Leuchten Betriebsspannungsfenster:	36 ± 2 VDC
Rahmenfarbe:	weiß
Gehäuse:	Aluminium / PMMA (LGP) / MP - Abdeckung
Produktausführung:	statisch nicht schwenkbar

Montageart:	Rasterdeckeneinlage / mit Zubehör Pendel- oder Anbaumontage möglich
Montage Ausschnitt:	1200 x 300 mm bzw. für Rasterdeckeintervall 600 x 600 mm
Einbautiefe:	24 mm
Produktgewicht:	2780 g
Produktmaße:	1195 x 295 x 12 mm
Garantie der Leuchte:	5 J
Elektronischer Treiber:	mit passendem externem Treiber zu vervollständigen
Vorschaltgerät	-
Betriebsspannung:	-
Leistungsfaktor:	-
Systemleistung:	40 W
Schutzklasse Treiber:	-
Garantie des Treiber:	-

Ausschreibungstext

Leuchteigenschaften:
 LED Pannelleuchte mit 36W und 4200lm, einer neutralweißen Lichtfarbe mit 4000K und einem Farbwiedergabeindex Ra >80; Farbcodierung 840
 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 Abdeckrahmen; Stoßfestigkeitsgrad IK05; Schutzart IP40; Schutzklasse III.
 Durch den Einsatz einer mikroprismatischen Abdeckung wird die Lichtauskopplung gemäß DIN EN 12464-1:2011-08 Abschnitt 4.5.2 (Psychologische Blendung) und Abschnitt 4.9.2 (Leuchtdichtegrenze) eingehalten und entspricht somit der arbeitsplatzeinsetzbaren Beleuchtung.
 Die MP-Abdeckplatte generiert den gleichmäßigen direktstrahlendem Lichtaustritt nach unten in einem Abstrahlwinkel von 80°. Statische Produktausführung ohne Schwenkwinkel.
 Die Leuchte hat die Abmessungen 1195 x 295 x 12mm und eine Einbautiefe von 24mm bei einem Gewicht von 2780g.
 Die Lebensdauer der Leuchte beträgt 50.000 Stunden (L70B50).
 Auf die Leuchte werden 5 Jahre Garantie gegeben.
 Die Leuchte hat die Energieeffizienzklasse E und eine Systemleistung von 40W.
 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 600 x 600mm Rasterdeckenintervalle mit bauseits vorbereitetem Einlegeraster von 1200 x 300mm.
 Alternativ kann die Leuchte mit einer Seilabhängung abgehängt oder über einen Aufbaurahmen an Decken angebracht werden. Alle Alternativen müssen separat bestellt werden.

Fabrikat: Sun Cracks
 Type: 200777 oder glw.