



# SLC LED-PANEL POSEIDON III

Geringer Lichtverlust: L90/B10 nach 50.000 Stunden. Energiesparend und universell einsetzbar. Mit mikroprismatischer Optik erhältlich, erzeugt weichen.

Lichttechnik	
Produktnummer	B_SLC8742
Fassung	sonstige
Ausstrahlwinkel	120 °
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja
Lebensdauer L70/B10 bei 25 °C	100000 Std.
Lichtverteilung	symmetrisch
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	50000 Std.
Farbtemperatur	3000 - 3000 K
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4400 lm
Lichtfarbe	weiß
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel
Leuchtenlichtausbeute	110 lm/W
MacAdam (SDCM)	3
Ausstrahlungswinkel	freistrahlend/diffus
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Farbwiedergabeindex CRI	80-89
Technische Daten	
Leistungsfaktor	0.9
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1	-10 - 40 °C
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert
Schlagfestigkeit	IK02
Geeignet für Lampenleistung	40 - 40 W
Max. Systemleistung	40 W
Gehäusefarbe	weiß
Mit Betriebsgerät	Nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	Ja
Schutzart (IP)	IP20
Schutzklasse	III
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium



Eingang	
Spannungsart	DC
Nennspannung	8 - 47 V
Ausgang	
LED-Nennstrom bei Konstantstrom	1050 - 1050 mA
Montage	
Breite	595 mm
Höhe/Tiefe	8 mm
Länge	595 mm
Anschlussart	Steckklemme
Einbaubreite	595 mm
Geeignet für Pendelaufhängung	Ja
Polzahl	3
Einbaulänge	595 mm
Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Anbaumontage	Ja
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Geeignet für Deckenmontage	Ja
Einbauhöhe/-tiefe	8 mm
Allgemeine Daten	
Ausführung des Rasters	matt
Länge (mm)	1200
Logistische Daten	
Marke	SLC
Eingeführt von	The Light Group
STÜCK: Höhe/Durchmesser	35 mm
STÜCK: Länge	660 mm
STÜCK: Anzahl	1 Stück
STÜCK: Breite	620 mm
VERPACKUNG: Höhe/Durchmesser	635 mm
VERPACKUNG: Länge	675 mm
VERPACKUNG: Anzahl	5 Stück
VERPACKUNG: Volumen	85.72 dm <sup>3</sup>
VERPACKUNG: Gewicht	17000 g
VERPACKUNG: Breite	200 mm