

START Panel IP65 UGR19 1200x300 37W 4300lm 840 DALI weiß



Sonepar Artikelnummer	121205466
EAN	5410288426976
Hersteller Artikelnummer	0042697
Hersteller Typ	0042697
Hersteller Name	SYLVANIA
Gewicht (Kg)	2,94
Zolltarif Nr.	94051190

Das START Panel IP65 ist eine Reihe von hinterleuchteten LED-Panels für den Deckeneinbau. Ideal für das Gesundheitswesen, Krankenhäuser, Laboratorien und die pharmazeutische Industrie. Es erfüllt die IFS-Anforderungen durch eine stoßfeste Abdeckung und gute Reinigungsfähigkeit. Leicht zu reinigende Leuchten mit einer hohen Schutzklasse, um das Eindringen von Dämpfen und Staub zu vermeiden. Geringe Blendung UGR<19. RG0. 100° Abstrahlwinkel. Optisches System: Prismenwanne mit Pulverbeschichtung. Tp(b) bewerteter Diffusor, der bei einer Geschwindigkeit von mehr als 50 mm pro Minute nicht brennen darf. Farbtemperatur des Lichts: 4.000 K Neutralweiß. Gesamtsystemleistung: 37 W. Leuchtenlichtstrom: 4.300 lm. Effizienz: 116 lm/W. Ra80 typisch. LED-Chromatizität: 3-stufige MacAdam-Ellipse (SDCM3). Lebensdauer: 100.000 Stunden bei 70 % der ursprünglichen Leistung (L70B50). Betriebsspannung: 220-240 V / 50-60 Hz. Flimmerarm. DALI-2 dimmbarer IP65-Treiber. Elektrische Schutzklasse I. Schutzgrad: IP65 (Vorder- und Rückseite) - geeignet zum Schutz gegen Strahlwasser. Nenngröße: 1.195 x 295 mm. Loop-in-/Loop-out-Verdrahtung mit Zubehör-Box. Sicherheitskabel enthalten. 34 mm Nennhöhe. Weißer Rahmen. Gewicht: 2,3 kg. Für die Verwendung des EM-Kits 0046600-01 bestellen Sie bitte den Anschluss 0047523.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Ja	Leuchtmittel	LED austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	37 W	Farbtemperatur	4000 K
Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	3	Oberflächenschutz Gehäuse	sonstige
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert	Ausführung des Rasters	ohne	Spannungsart	AC
Nennspannung	220 .. 240 V	Nennstrom	171.3 .. 186.9 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja	Dimmung DALI-2	Ja
Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein
Lichtverteiler	Diffusorlinse/-optik/-panel	Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	53	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	53	Schlagfestigkeit	IK05
Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1	-10 .. 40 °C
Geeignet für Notlicht	Nein	Mit Präsenzmelder	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Nein	Mit Luftschlitzen	Nein

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Leuchtenlichtausbeute	116 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4300 lm
Lichtfarbe	weiß	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.9
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	295 mm	Höhe/Tiefe	34 mm
Länge	1195 mm	Art der Verdrahtung	mit Durchgangs verdrahtung	Polzahl	5
Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Klirrfaktor (THD)	10 %	Anschlussart	crimpen
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	RG0	Blendbegrenzung (UGR)	19	Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Herkunftsland	CN
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	2.940 kg		

Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite