protection IPA-PREG/312-1250 IP54 LED 4700 840 • vw RAL 9016 • ET • 72512034113



Reinraumleuchte/Einbauleuchte - Diffusor satiniert - direkt strahlend

Stahlblechgehäuse geeignet für Decken mit sichtbaren T-Schienen, verdeckt symmetrischen Schienenkonstruktionen und ausgeschnittene Decken; Schutzart bezieht sich auf sichtbare Leuchtenfläche; geeignet für den Einsatz in Reinräume und Reinraumbereiche nach DIN 14644-1; gefertigt nach IPA Vorgaben, sowie den Richtlinien der Qualitätssicherung GMP (Good Manufacturing Practice); Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels diffus strahlendem, satinierten Diffusor aus Acrylglas mit Aluminiumrahmen natur eloxiert; Lichtfarbe neutralweiß (840) mit sehr guter Farbkonsistenz und hoher Farbwiedergabe Ra>80; LED Treiber Design integriert. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik; mit Umschaltkonverter für Notlichtbetrieb auf Anfrage. Universalbefestigungsmechanik UBM für verdeckt symmetrische Schienenkonstruktionen sind im Lieferumfang enthalten. Zum Abziehen des Scheibenrahmens ist bei prismierten und geeisten Scheiben ein Abzieher beigepackt. Universalbefestigungsmechanik UBM für verdeckt symmetrische Schienenkonstruktionen sind im Lieferumfang enthalten. Geeignet für Luftreinheitsklasse ISO 14644-1 Klasse 2 mit exzellenten bis guten Ergebnissen bzgl. Verstoffwechselbarkeit und chemischer Beständigkeit.

KEI	١NL)A I	ΕN
-----	-----	------	----

72512034113	
4020863330539	
94051190	
IP 54, Schutzklasse I, F, IPA, Reinraum, HACCP DIN10500/Food/IFS/BRC, Indoor, CE	
IK03	
ta 25°C	
5 Jahre	
BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)	

ELEKTROTECHNIK

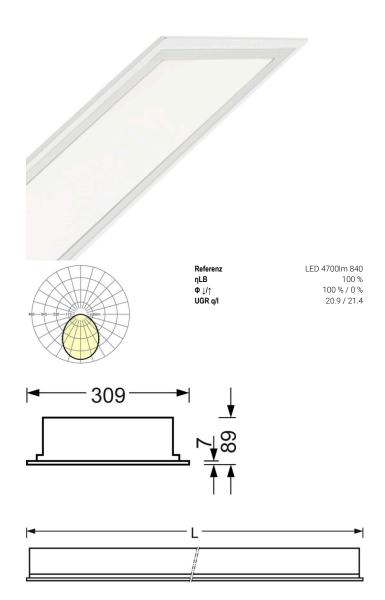
Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	29W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	19 Stück/B10, 30 Stück/B16, 31
	Stück/C10, 50 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	С

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG0
Bemessungslichtstrom	4839lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	169lm/W
UGR q/I	20.9 / 21.4

DEEP-LINK

https://www.regiolux.de/de/article/72512034113



protection IPA-PREG/312-1250 IP54 LED 4700 840 • vw RAL 9016 • ET • 72512034113



MECHANIK

IVILCITA	AIVIIX		
Gehäusefarbe Abmessungen (LxBxH/DxH)		verkehrsweiß RAL 9016	
		1247mm x 309mm x 89mm	
Tiefe		82mm	
Deckensystem		Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (312,5x1250mm), verdeckt symmetrische Schienenkonstruktion [VS] (312,5x1250mm), ausgeschnittene Decken [AD]	
Deckena	usschnitt (LxB/D)	1185mm x 285mm	
Einbautiefe		150mm [AD]; 250mm [s-TS]; 150mm [s-TS] min; 150mm [VS]	
Gewicht	(netto)	6.71kg	
Montageart		Deckeneinbau-Reinraumdecken, Deckeneinbau-Einzelmontage	
Maße			
L B H T DA(L) DA(B) DS min DS max Et(min)	1247 mm 309 mm 89 mm 82 mm 1185 mm 285 mm 15 mm 40 mm	Länge Breite Höhe Tiefe Schnittmaß Länge Schnittmaß Breite Deckenstärke miminal Deckenstärke maximal Deckenabstand minimal - Mindestmass (sichtbare T-Schiene)	
Et(AD) Et(TS) Et(VS) MLTS1 MLTS_1/2 MLVS MBTS1 MBTS_1/2 MBVS	150 mm 250 mm 150 mm 1250 mm 1250 mm 312.5 mm 312.5 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke) Deckenabstand minimal - empfohlen (sichtbare T-Schiene) Deckenabstand minimal - empfohlen (sichtbare T-Schiene) Deckenabstand minimal (verdeckt symmetrisch) Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene) Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene) Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene) Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene) Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene) Modulmaß Breite (verdeckt symmetrisch)	