Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D







SELV

Spannung,
Schutzart:
Prüfzeichen

~230-240V,50-60HZ IP 20

## **Produktbeschreibung**

Linearoptiken mit breit strahlender Lichtverteilung aus klarem, UV-beständigem PMMA, flächenbündig integriert in den Geräteträger.

#### Farbe weif

Ausführung: Geräteträger VENICE-G-F... für Direktleuchte zur Montage in VENICE-Profil. Zurückversetzt zur Tragprofilkante zur Montage von Abdeckungen VENICE-ZAO oder -ZMPS. Aus stranggepresstem Aluminium, weiß pulverbeschichtet ähnlich RAL9016 mit RIDI-LED-Modulen mit Längsoptiken aus extrudiertem, UV-beständigem PMMA, Lichtverteilung breitstrahlend für homogene Ausleuchtung der Abdeckung. RIDI-LED-Linearmodule bestückt mit Mid-Power-LEDs für höchste Effizienz. SELV-konform betriebene LED-Module zur optimalen Wärmeableitung vollflächig an das Aluminiumprofil angepresst. Die Geräteträger lassen sich mit Federklammern an beliebiger Stelle in das Tragprofil montieren. Elektrischer Adapter zum flexiblen Abgriff der Stromführung in dem Tragprofil. Phasenwahl durch Schiebekontakt. Mechanische Codierung zur Vermeidung von Fehlmontage (Verdrehschutz).

Die LED-Module sind bis zu den Geräteträgerenden mit LEDs bestückt wodurch bei kontinuierlicher Montage keine Schatten sichtbar sind. Die Leuchtdichten der unterschiedlichen Längen sind nahezu identisch, wodurch die Längen bei Bandanordnungen der Leuchten untereinander gemischt werden können.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 4000 Kelvin (840)

## Elektrische Ausführungen:

dim. Konv. DALI: Elektronischer DALI-Konverter f
ür LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz, verdrahtet auf elektrischen Adapter mit Phasenwahl 
über Schiebekontakt.

## Betriebsgerät: dimmbar DALI

Montage: Werkzeuglos mittels Federklammer im Aluminiumprofil, selbstständige Kontaktierung des Schutzleiters.

## inkl. Leuchtmittel LED-M

# **Produktbild**



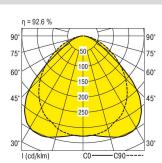
# **Technische Daten / Abmessungen**

Maße [mm]				
L	1183			
В	58			
Н	78			
Bestückung	2XLED-M 25 W	1 41112	ne .	
Gewicht [kg]	1,48			$\exists$
			_ L	-

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	24
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Umgebungstemp. tq [°C]	25		

## **Lichttechnische Daten**

Phi_u [%]	100.0	
Phi_o [%]	0.0	
LITG/DIN	A 40	90°
UTE	0.93D	75°
Leuchtenlichtstrom [lm]	7334	60°
Leuchtenleistung [W]	50	
Leuchteneffizienz [lm/W]	146	45°
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM	
Farbtemperatur [K]	4000	
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80	30°



)-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
o-Wände		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen X Y		Blickrichtung quer				Blickrichtung parallel					
2H	2H	24.0	25.4	24.3	25.6	25.8	25.7	27.1	26.0	27.3	27.5
	3H	24.4	25.6	24.7	25.8	26.1	26.8	28.0	27.1	28.3	28.5
	4H	24.5	25.6	24.8	25.9	26.2	27.2	28.3	27.5	28.6	28.8
	6H	24.6	25.6	24.9	25.9	26.2	27.3	28.4	27.6	28.6	28.9
	8H	24.6	25.6	24.9	25.9	26.2	27.3	28.4	27.7	28.6	28.9
	12H	24.6	25.5	24.9	25.8	26.1	27.3	28.3	27.7	28.6	28.9
4H	2H	24.6	25.8	24.9	26.0	26.3	26.0	27.2	26.3	27.4	27.7
	3H	25.1	26.0	25.4	26.3	26.6	27.3	28.3	27.6	28.6	28.9
	4H	25.2	26.1	25.6	26.4	26.8	27.8	28.7	28.1	29.0	29.3
	6H	25.4	26.1	25.8	26.5	26.9	28.1	28.8	28.5	29.2	29.6
	8H	25.4	26.1	25.8	26.5	26.9	28.1	28.8	28.6	29.2	29.6
	12H	25.4	26.1	25.9	26.4	26.9	28.2	28.8	28.6	29.2	29.6
8H	4H	25.4	26.1	25.8	26.5	26.9	27.8	28.5	28.2	28.9	29.2
	6H	25.6	26.2	26.1	26.6	27.0	28.2	28.7	28.6	29.1	29.6
	8H	25.7	26.2	26.2	26.6	27.1	28.3	28.8	28.8	29.2	29.7
	12H	25.7	26.2	26.2	26.6	27.1	28.4	28.8	28.8	29.2	29.7
12H	4H	25.4	26.1	25.9	26.5	26.9	27.8	28.4	28.2	28.8	29.2
	6H	25.7	26.2	26.1	26.6	27.0	28.2	28.7	28.6	29.1	29.5
	8H	25.8	26.2	26.2	26.6	27.1	28.3	28.7	28.8	29.2	29.7