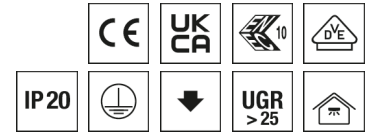


## Geräteträger VENICE



Artikelnummer **0536116**

GTIN **4029299472851**

Deeplink Datenblatt <https://www.ridi.de/go/0536116>



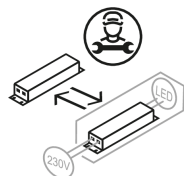
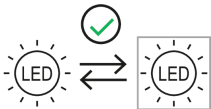
### Produktbeschreibung

Geräteträger der VENICE-Produktfamilie. Lichtlenkung durch , Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel R-TUBE nicht enthalten. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 4780 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, weiß, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

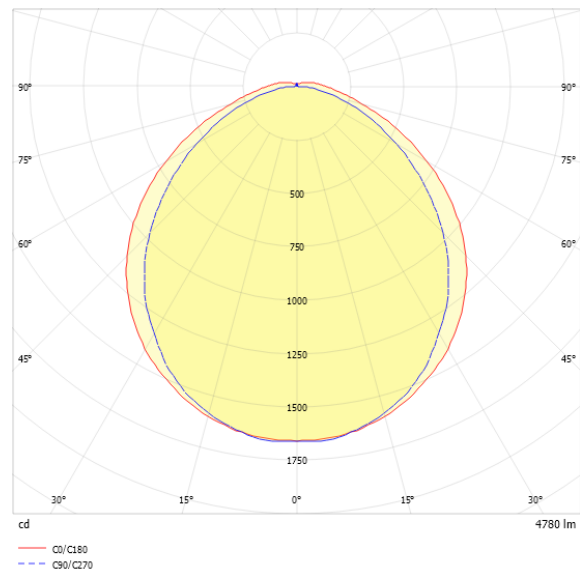
### Kurzinformationen

Montageart	Anbau   Einbau   Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	4780 lm
Bemessungsleistung	29,0 W
Leuchteneffizienz	165 lm/W
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

### Nachhaltigkeit



### Lichtverteilungskurve



### Blendungsbewertung $R_{UG}$ (4H/8H)

$R_{UG}$ längs	29.6
$R_{UG}$ quer	29.1

**Allgemein**

Produktkategorie	Geräteträger
Einsatzbereich	Bildung   Büro   Einzelhandel
Leuchtenform	rechteckig

**Montage**

Montageart	Anbau   Einbau   Pendel
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Ja
Anzahl Pole	7

**Gehäuse**

Farbe	weiß
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium

**Elektrische Ausführung**

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	29,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

**Betriebsgerät**

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	12
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	20
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	30
Dimmbereich	1-100%
Ripple LF	1 %
SELV	Ja

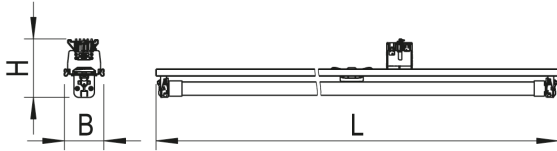
**Lichttechnik**

Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	112 °
UGR-Klasse	> 25
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Bemessungslichtstrom	4780 lm
Leuchteneffizienz	165 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	4,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	96,00 %

**Leuchtmittel**

Leuchtmittel	R-TUBE
Inklusive Leuchtmittel	Nein
Leuchtmittellanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbwiedergabeindex R9	0
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

### Maßzeichnung



### Abmessungen

Maß L	1186 mm
Maß B	64 mm
Maß H	74 mm
Nettogewicht	0,800 kg

### Leuchtmittel - Referenz

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Lichtstrom	Leistung	Energieeffizienzklasse
R-TUBE 115-840M0500 LF	0206601LF	4780 lm	29 W	D

Die technischen Daten beziehen sich auf den Einsatz des Referenz-Leuchtmittels.

### Leuchtmittel

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Lichtfarbe	Lichtstrom	Leistung	Energieeffizienzklasse
R-TUBE 115-830M0450 LF	0206620LF	830	4580 lm	29 W	E
R-TUBE-G2 115-830M0300 LF	1206575LF	830	2890 lm	18 W	D
R-TUBE 115-840M0500 LF	0206601LF	840	4780 lm	29 W	D
R-TUBE-G2 115-840M0300 LF	1206576LF	840	3020 lm	18 W	D
R-TUBE 115-865M0500 LF	0206707LF	865	4780 lm	29 W	D
R-TUBE-G2 115-865M0300 LF	1206722LF	865	3020 lm	18 W	D

**Zubehör**

<b>Artikelbezeichnung</b>	<b>Artikelnummer</b>	<b>Produktbeschreibung</b>
ZAL 3X0,75/1,5M-T	0203579	Anschlussleitung transparent, 3x 0,75 mm <sup>2</sup> , 1,5 m
ZAL 3X1,5/1,5M-T	0207977	Anschlussleitung transparent, 3x 1,5 mm <sup>2</sup> , 1,5 m
ZAL 5X1,5/1,5M-T	0207978	Anschlussleitung transparent, 5x 1,5 mm <sup>2</sup> , 1,5 m
ZDBE-SI	0204332SI	Baldachin eckig, silber, für Seilpendel Trapez, ZUSP und UKNS
ZDBE	0204332	Baldachin eckig, weiß, für Seilpendel Trapez, ZUSP und UKNS
VENICE-A/E BET 128/54	1208050	Beton-Einbautopf VENICE-A/E .54 verputzte Decken/Sichtbeton
VENICE-A/E BET 135/49/80	1208051	Beton-Einbautopf VENICE-A/E .80 verputzte Decken/Sichtbeton
VLDHD	0202590	Deckenbefestigung VLD, H = 12,5 mm, längsverschiebbar, 1 Stück
VENICE-A-DB	0208125	Deckeneinbau-Befestigungssatz für VENICE-A, 1 Stück
VENICE-AE NE	1208007AF	Endstirnteil für VENICE-A, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-EE NE	1208006AF	Endstirnteil für VENICE-E, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-GE-LED	0208821	Entriegelung für Geräteträger VENICE-A-F und VENICE-E-F
VLDHK	0202596	Kettenbefestiger für VLD, längs verschiebbar, 1 Stück
VLNE-5S-WS NETZEINSP.-STARR	1207041	Netzeinspeisteil für die Stromführung 5-polig, eindrähtig, IP20/54, weiß, 1 Stück
VLNE-5F-WS NETZEINSP.-FLEXIBEL	1207047	Netzeinspeisteil für die Stromführung 5-polig, feindrähtig, IP20/54, weiß, 1 Stück
VLNE-7S-WS NETZEINSP.-STARR	1207042	Netzeinspeisteil für die Stromführung 7-polig, eindrähtig, IP20/54, weiß, 1 Stück
VLNE-7F-WS NETZEINSP.-FLEXIBEL	1207048	Netzeinspeisteil für die Stromführung 7-polig, feindrähtig, IP20/54, weiß, 1 Stück
VLNE-11S-WS NETZEINSP.-STARR	1207043	Netzeinspeisteil für die Stromführung 11-polig, eindrähtig, IP20/54, weiß, 1 Stück
VLNE-11F-WS NETZEINSP.-FLEX.	1207049	Netzeinspeisteil für die Stromführung 11-polig, feindrähtig, IP20/54, weiß, 1 Stück
VLDHSD	0202592	Seilpendel VLD mit Deckenbefestiger, längs verschiebbar, 1 Stück
VLDHS	0202591	Seilpendel VLD mit Ringöse, längs verschiebbar, 1 Stück
UKNSE SEILP.KLEMME+BALD1,5M-SI	0202879SI	Seilpendel mit Baldachin eckig, silber, 1,5 m, 1 Stück
UKNS 1,5M	0210958	Seilpendel mit Deckenbefestiger und Seilklemme, 1,5 m, 1 Stück
VENICE-TV-5	1208009	Tragschienenverbinder für 5-polig Stromführung, 1 Stück
VENICE-TV-7	1208063	Tragschienenverbinder für 7-polig Stromführung, 1 Stück
VENICE-A-VSK-5	0208345AF	Verbinder Kreuz-Form VENICE-A, 5-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-A-VSK-7	0208410AF	Verbinder Kreuz-Form VENICE-A, 7-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-E-VSK-7	0208413AF	Verbinder Kreuz-Form VENICE-E, 7-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-A-VSL-5	0208343AF	Verbinder L-Form für VENICE-A, 5-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-A-VSL-7	0208411AF	Verbinder L-Form für VENICE-A, 7-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-E-VSL-5	1208060AF	Verbinder L-Form für VENICE-E, 5-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-E-VSL-7	0208414AF	Verbinder L-Form für VENICE-E, 7-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-A-VST-5	0208344AF	Verbinder T-Form für VENICE-A, 5-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-A-VST-7	0208412AF	Verbinder T-Form für VENICE-A, 7-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-E-VST-5	1208061AF	Verbinder T-Form für VENICE-E, 5-polig, natureloxiert, 1 Stück
VENICE-E-VST-7	0208415AF	Verbinder T-Form für VENICE-E, 7-polig, natureloxiert, 1 Stück

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
VENICE-E-VSK-5	1208062AF	Verbinder in Kreuzform für VENICE-E, 5-polig, natureloxiert, 1 Stück
VLDHW	0202597	Wandbefestiger für VLD, längs verschiebbar, weiß, 1 Stück
ZRO RAHMENÖFFNER	0204003	Werkzeug zur einfachen Öffnung des Leuchtenrahmens

### Produktinweis

Das Leuchtmittel ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt. Verwendbare Leuchtmittel sind der Leuchtmittel-Übersicht zu entnehmen.

### Ausschreibungstext

Geräteträger der VENICE-Produktfamilie. Lichtlenkung durch , Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel R-TUBE nicht enthalten. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 4780 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, weiß, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 0536116  
Artikelbezeichnung: VENICE-G-R1X115/30-7 DA  
Produktkategorie: Geräteträger  
Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel  
Leuchtenform: rechteckig  
Maß L: 1186 mm  
Maß B: 64 mm  
Maß H: 74 mm  
Montageart: Anbaul|Einbaul|Pendel  
Anzahl Pole: 7  
Farbe: weiß  
Schutzart: IP20  
Glühdrahtprüfung: 650 °C  
Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C  
Werkstoff des Gehäuses: Aluminium  
Art der Steuerung: DALI-2  
Nennspannung: 220 - 240 V  
Frequenz: 50 - 60 Hz  
Spannungsart: AC/DC  
Bemessungsleistung: 29,0 W  
Schutzklasse: I  
Lichtaustritt: direkt  
Lichtverteilung: symmetrisch  
Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend  
UGR-Klasse: > 25  
Lichtstrom einstellbar: stufenlos  
Bemessungslichtstrom: 4780 lm  
Leuchteneffizienz: 165 lm/W  
Leuchtmittel: R-TUBE  
Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80  
Farbtemperatur: 4000 K  
Lichtfarbe: 840  
Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM  
Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D