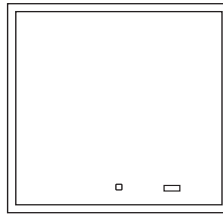


# PRODUKTDATENBLATT

## LED Flächenspiegel Model N031



**twinland**

Twinland GmbH &  
Co.KG  
Grabenstraße 13  
32105 Bad Salzuflen

Stand 01.09.2021

05222 3667430

### Technisches Datenblatt

lfd. Nr.

1	Bezeichnung	Beschreibung	Artikel	Artikel	Artikel	Artikel
1.1	Bezeichnung Serie		<b>N031-(LF1)</b>	<b>N031-(LF1)</b>	<b>N031-(LF1)</b>	<b>N031-(LF1)</b>
1.2	Artikelnummer		980.835022	980.837022	980.839022	980.831122
1.3	weitere Artikelbezeichnung		H-1310L15TX	H-1311L15TX	H-1312L15TX	H-1313L15TX
2	Material Ausführungen		Trifft zu / Wert			
2.1	Materialart (Körper)	Spiegel	x	x	x	x
2.2	Materialart (Abdeckung)	Aluminium	x	x	x	x
2.3	Farbe / Oberfläche (Chrom / mgl. RAL Angabe)	Aluminium/ Spiegel	x	x	x	x
2.4	UV Beständigkeit Ja / Nein - bei Ja Anzahl Jahre angeben	Nein	x	x	x	x
2.5	Verwendungszweck/ Sicherheit	Badezimmer Spiegel mit LED-Beleuchtung	x	x	x	x
2.6	Anwendungsbereich (geeignet für Verwendung im Bad?)	Ja	x	x	x	x
2.7	IP-Schutzart (Testberichte beifügen)	IP44	x	x	x	x
2.8	Schutzklasse Leuchte (I, II, III)	II	x	x	x	x
2.9	Anschlussspannung (Volt DC / AC / Batterie (Typ))	220V AC	x	x	x	x
2.10	Eingangsleistung	in W	12,70	13,20	14,00	15,00
2.11	Leistung Standby	in W	0,40	0,40	0,40	0,40
2.12	max. Leistung	in W	15,00	15,00	20,00	20,00
2.13	Leistungsart primär	220V AC/12V DC	x	x	x	x
2.14	Leitungslänge Primär	1,50 m	x	x	x	x
2.15	Art / Anzahl der Steckverbindung primär	europäischer Stecker	x	x	x	x
2.16	Leistungsart sekundär	12V	x	x	x	x
2.17	Leitungslänge sekundär	in cm	35	35	35	35
2.18	Art / Anzahl Steckverbindung sekundär	in cm	-	-	-	-
2.19	Farbtemperatur (Kelvin)	+/-5%	6500	6500	6500	6500
2.20	Lichtstrom (lm)	+/-5%	1133	1355	1539	1755
2.21	Strahlungswinkel (Beam angle xxx°)	>360°	x	x	x	x
2.22	Fassungstyp / LED nicht tauschbar	LED tauschbar	x	x	x	x
2.23	Leuchtmittel inklusive (Typ)	ja	x	x	x	x
2.24	Energieeffizienzklasse.	A-G	G	G	G	G
2.25	Lebensdauer (in h)	in h	30000	30000	30000	30000
2.26	Arbeitstemperaturbereich von* bis*	-10 bis +45 °C	x	x	x	x
2.27	Dimmbarkeit möglich (ja/nein)	ja / nein	nein	nein	nein	nein
2.28	CRI Angabe	>80	x	x	x	x
2.29	ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS/ NDLS	NDLS	NDLS	NDLS	NDLS
2.30	zu Netzanschluss an Netzspannung/ Trafo notwendig	MLS/ NMLS	NMLS	NMLS	NMLS	NMLS
3	Maßangaben (ca.)					
3.1	Abmessungen Bauteil (LxBxH)	in cm	50 x 70 x 5	70 x 70 x 5	90 x 70 x 5	110 x 70 x 5
3.2	Gewicht Bauteil	in kg	5,7	7,4	9,1	10,8
4	Verpackungsangaben (ca.)					
4.1	Art der Verpackung (z.B. Folienbeutel/Karton)	Karton	x	x	x	x
4.2	Gewicht incl. Verpackung	in kg	6,50	8,00	10,10	12,30
4.3	Abmessung incl. Verpackung	in cm	55 x 75 x 7	75 x 75 x 7	95 x 75 x 7	115 x 75 x 7
4.4	Abmessung Umkarton (VPE 5)	in kg	56 x 76 x 36	76 x 76 x 36	76 x 96 x 36	76 x 116 x 36
4.5	Gewicht Umkarton (VPE 5)	in cm	33,50	43,10	52,50	63,00
5	Hinweise					
5.1	Montageanleitung inklusive?	Ja	x	x	x	x
5.2	Sprachen Montageanleitung	DE/EN	x	x	x	x
5.3	Pflege- und Sicherheitshinweise (in 18 Sprachen)	Ja	x	x	x	x
5.4	Beschlagbeutel (ja / nein)	Ja	x	x	x	x
5.5	Beschlagbeutelinhalt (Abmessungen Befestigungsschraube)	2 Wandhaken (5 x 70 mm)	x	x	x	x
5.6	sonstiges Zubehör	-	-	-	-	-
5.7	Ersatzteile Festlegung (Einzel /Set)	Ja	x	x	x	x
6	Montage					
6.1	Art der Befestigung	Wandbefestigung	x	x	x	x
6.2	Trafo austauschbar	Fachleute	x	x	x	x
6.3	LED-Leuchtmittel austauschbar	Fachleute	x	x	x	x