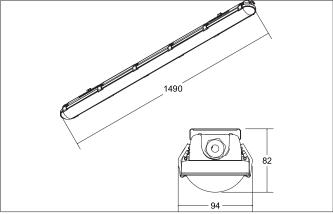
HUMID ONE LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 1.490 mm, schaltbar

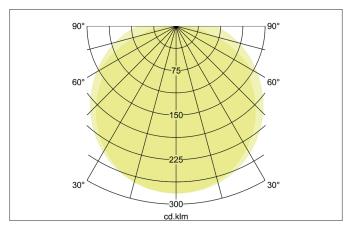
Artikel-Nr. 78015114













Ausschreibungstext

Rechteckige LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 1.490 mm, schaltbar, Leuchtenlänge 1.490 mm, Leuchtenbreite 94 mm, Höhe 82 mm Gewicht 1,936 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung PC (Polycarbonat) transparent, Bemessungslichtstrom 6.900 lm, Bemessungsleistung 1 x 50 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 50.000 h, Gehäusewerkstoff: Polycarbonat / Edelstahl, Farbe: grau, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +40 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC62262: IK08. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

HUMID ONE LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 1.490 mm, schalthar

Artikel-Nr. 78015114



BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

Produktvorteile

5 Jahre Brumberg-Lichtgarantie.

BEG LED-Lichtförderung.

D-Kennzeichen für feuergefährdete Betriebsstätten.

ENEC zertifiziert.

Lange Lebensdauer: L80B50 > 50.000 h bei +25 °C.

Multilumen durch Dip-Switch-Schalter.

Hohe Effizienz.

Planungssicherheit durch beiliegendes Zubehör

für jegliche Montageart (Decken- und Wandanbau und Pendel).

Abdeckung und LED-Platine bilden eine Einheit für eine

schnelle und einfache Installation.

Vorstanzungen für unterschiedliche Kabeleinführungen.

Robustes, schlagfestes Gehäuse aus Polycarbonat mit IK08.

Alle Metallanbauteile aus Edelstahl gefertigt

(Halteclips, Schrauben etc.).

Umgebungstemperaturbereich: -20 °C bis +40 °C. Schnelle Installation: Durchgangsverdrahtung über

Kabelsätze 600/1.200/1.500 mm möglich (optional bestellbar).

Bestromung	Leistung	Lichtstrom
200 mA	29 W	3.625 lm
250 mA	36 W	4.500 lm
300 mA	44 W	5.500 lm
350 mA	51 W	6.900 lm

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	78015114
GTIN	4251433951599
Serienname	HUMID ONE
Kurzbeschreibung	LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 1.490 mm, schaltbar
Material	Polycarbonat / Edelstahl
Farbe	grau
Ausführung der Oberfläche	matt
Form	rechteckig
Länge	1.490 mm
Breite	94 mm
Aufbauhöhe	82 mm
Halogenfrei	Ja
	Lieferung: inkl. Konverter zum
	Anschluss an 230 V-Netzspannung, schaltbar
	Lieferung inkl. Montagezubehör-Set bestehend aus:
Lieferumfang	- 4 x Sicherungsschrauben für Cliphalter,
	- 2 x Sicherungsschrauben und Muttern für Universal Montagehalter,
	$-4 \times (78012/78013 = 2 \times)$ Montageschrauben und Dübel,
	- 2 x Universal Montagehalter für Wand-, Decken- oder Pendelmontage
	(benötigte Laschen zum Einhängen in den Montagehalter im Lieferumfang).
	- 1 x IP65-Kabelverschraubung PG13,5 (Kabeldurchmesser Ø 6 - 12 mm)
Nettogewicht	1,936 kg
Prüfzeichen	ENEC 10, D-Kennzeichen
Konformität	CE, UKCA

HUMID ONE LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 1.490 mm, schaltbar

Artikel-Nr. 78015114



Lichttechnik	
Farbtemperatur	4.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	6.900 lm
Systemeffizienz	138 lm/W
Farbtoleranz	McAdam-Step 5
Farbwiedergabe	CRI > 80
Abstrahlwinkel	117°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	51 W
Spannungsart	AC
AC Nennspannung min.	198 V
AC Nennspannung max.	264 V
Frequenz max.	60 Hz
Frequenz min.	50 Hz
Leuchtmittel	LED
Ausführung	ohne Fassung
Schutzklasse	
Schutzart raumseitig	IP65
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C
Dimmbar	Nein
Ansteuerung	schaltbar
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Ser-
	vicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	850°C - 5s
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50.000 h
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	50.000 h
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich
max. Anz. Leuchten an B16 A	18
max. Anz. Leuchten an C10 A	18
max. Anz. Leuchten an C16 A	30

Betriebstechnik Betriebsgeräte

Montagetechnik	
Montageart	Anbaumontage
Montageort	Decken-/Wand-/ Pendelmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Schlagfestigkeit	IK08
Werkstoff der Abdeckung	PC (Polycarbonat) transparent
Sprengring	ohne Sprengring
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör

Logistische Daten		
Bruttogewicht	2,176 kg	
Länge Verpackung	1.500 mm	
Breite Verpackung	103 mm	
Höhe Verpackung	83 mm	
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräten dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverung zu. Sie helfen damit zu	
	vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.	

HUMID ONE LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 1.490 mm, schaltbar

Artikel-Nr. 78015114



Optionales Zubehör

Artikel-Nr.: 81011150

Durchgangsverdrahtung, 3-polig, Länge 1.490 mm, zu 78013 / 78015

Abmessung: 1.490 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81011150_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 81011050

Montagezubehör Set für HUMID ONE, für Breite: 94 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_81011050_2021_DE.pdf