

Leuchtmittel	Ausführung	L	B	H	a	b	max. Gewicht
T8	1 x 18 W	782 mm	77 mm	129 mm	395 ± 80 mm	-	2,9 kg
T8	1 x 36 W	1392 mm	77 mm	129 mm	1005 ± 80 mm	-	4,2 kg
T8	1 x 58 W	1732 mm	77 mm	129 mm	1305 ± 80 mm	-	4,8 kg

## ANWENDUNGSBEREICHE

Kältefeste Leuchte für T8-Leuchtstofflampen, 1-lampig. Einsetzbar in industriellen Anwendungen mit anspruchsvollen Umgebungsverhältnissen. Geeignet für Produktionsstätten und Zulieferbetrieben der Lebensmittel- und Getränkeindustrie. Hochwärmefeste Ausführung geeignet für sehr hohe Temperaturen bis +90°C.

## GEHÄUSE

Witterungsbeständiges Leuchtgehäuse aus duroplastischem Kunststoff, ähnlich RAL 9010. Uneingeschränkt einsetzbar im Innen- und Außenraum gemäß Schutzart IP 68, 1,0 m. Lampen- und Geräteraum thermisch getrennt. Kurzes Dichtungssystem bestehend aus alterungsbeständigem formstabilem Silikon-/Synthese-Kautschuk.

## LICHTTECHNIK

Wahlweise freistrahlend, mit Lampenschutzrohr 50 mm aus PC (bruchsicher), PMMA oder Silikatglas oder mit schwenkbarem Schutzrohr-Reflektor aus PC (bruchsicher) oder PMMA mit innenliegendem Aluminiumreflektor (MIRO-SILVER®). Stufenlose Arretierung des Schutzrohr-Reflektors möglich. Querlamellenraster erhältlich.

## ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Leuchte montage- und anschlussfertig. Verlustarmes Vorschaltgerät und Starter eingebaut. Zwei stirnseitige Kabelverschraubungen M20 und 2 x 1,5 mm<sup>2</sup> Durchgangsverdrahtung. Hochwärmefeste Ausführung mit verlustarmen Vorschaltgerät und Starter in separatem Kunststoffgehäuse. Wärmefeste Verbindungsleitung zur Leuchte 4-polig (bauseits). Max. Leitungslänge ca. 100 m bei 1,5 mm<sup>2</sup>.

## MONTAGE

Einzel- oder Lichtbandmontage. Deckenbefestigung durch zwei Bügelschellen aus Kunststoff, variabler Befestigungsabstand.

Technische Änderungen vorbehalten.

## KOMPLETTLEUCHTE BREMERHAVEN HT FÜR TEMPERATUREN BIS +60° C (SILIKATGLAS GLASKLAR)

Leuchtmittel	Ausführung	induktiv	kompensiert
T8	1 x 18 W	590 211	590 221
T8	1 x 36 W	590 411	590 421
T8	1 x 58 W	590 611	590 621

## KOMPLETTLEUCHTE BREMERHAVEN VHT FÜR TEMPERATUREN BIS +90° C (SILIKATGLAS GLASKLAR)

BREMERHAVEN VHT nur mit Vorschaltgerätekasten betreiben.

Leuchtmittel	Ausführung	ohne VG
T8	1 x 18 W	590 200
T8	1 x 36 W	590 400
T8	1 x 58 W	590 600



## VORSCHALTGERÄTE-KASTEN (IP 65, SCHUTZKLASSE II) FÜR

Montage außerhalb des Wärmebereichs.

Ausführung	induktiv	kompensiert
1 x 18 W	200 174	200 177
1 x 36 W	200 175	200 178
1 x 58 W	200 176	200 179

## GRUNDLEUCHTE BREMERHAVEN

Grundleuchte nur mit Abdeckung betreiben.

Leuchtmittel	Ausführung	induktiv	kompensiert
T8	1 x 18 W	590 210 01	590 220 01
T8	1 x 36 W	590 410 01	590 420 01
T8	1 x 58 W	590 610 01	590 620 01



## LAMPENSCHUTZROHR FÜR

Ausführung	Ø	PMMA glasklar	PMMA glasklar, mit Hochglanzspiegel
18 W	50	200 812	200 813
36 W	50	200 814	200 815
58 W	50	200 816	200 817

Ausführung	Ø	PMMA glasklar, mit Hochglanzspiegel	PMMA Transopal® (schlagzäh)	PMMA Transopal® (schlag- zäh), mit Hochglanzspiegel
18 W	50	207 903	207 912	207 913
36 W	50	207 905	207 914	207 915
58 W	50	207 907	207 916	207 917

Ausführung	Ø	PC (bruchsicher) glasklar	PC (bruchsicher) glasklar, mit Hochglanzspiegel	Silikatglas
18 W	50	500 812	500 813	200 802
36 W	50	500 814	500 815	200 804
58 W	50	500 816	500 817	200 806

Ausführung	Ø	Silikatglas, mit Hochglanzspiegel
18 W	50	200 803
36 W	50	200 805
58 W	50	200 807



↳ **SCHUTZROHR-REFLEKTOR PMMA GLASKLAR FÜR**

<b>Ausführung</b>	<b>raumstrahlend</b>	<b>raumstrahlend, innengerippt</b>	<b>raumstrahlend mit Querlamellenraster</b>
1 x 18 W	200 822	200 832	200 922
1 x 36 W	200 824	200 834	200 924
1 x 58 W	200 826	200 836	200 926
<b>Ausführung</b>	<b>tiefstrahlend</b>		
1 x 18 W	200 842		
1 x 36 W	200 844		
1 x 58 W	200 846		

↳ **SCHUTZROHR-REFLEKTOR PMMA TRANSOPAL® (SCHLAGZÄH) FÜR**

<b>Ausführung</b>	<b>raumstrahlend</b>
1 x 18 W	207 932
1 x 36 W	207 934
1 x 58 W	207 936

↳ **SCHUTZROHR-REFLEKTOR PC (BRUCHSICHER) GLASKLAR FÜR**

<b>Ausführung</b>	<b>raumstrahlend</b>	<b>raumstrahlend, innengerippt</b>	<b>raumstrahlend mit Querlamellenraster</b>
1 x 18 W	500 822	500 832	501 922
1 x 36 W	500 824	500 834	501 924
1 x 58 W	500 826	500 836	501 926

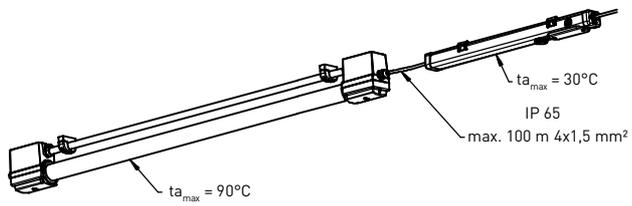
**OPTIONEN BREMERHAVEN**

<b>Ausführung</b>	<b>Artikelnr.</b>
RAL-Lackierung	590 960
Durchgangsverdrahtung 4 x 1,5 mm <sup>2</sup>	590 802

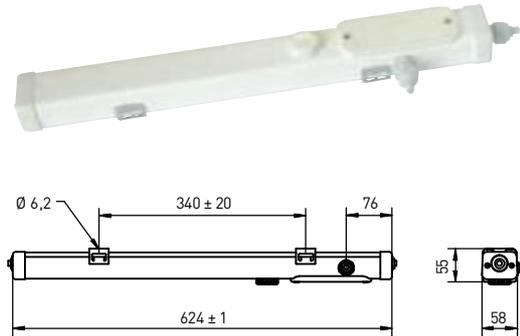
**ZUBEHÖR BREMERHAVEN**

<b>Ausführung</b>	<b>Artikelnr.</b>
Kunststoffpendel für 1,0 m Abhängung (Paar)	200 264
Bügelshelle, weiß	200 210

## BREMERHAVEN VHT



> Leuchte BREMERHAVEN VHT  
mit externem Vorschaltgerät IP68



> Maßzeichnung  
externes Vorschaltgerät IP68

