

LED-RETTUNGSZEICHENLEUCHTEN FÜR SEEFAHRT



M/S Mein Schiff 5, Meyer Turku

Teknoware bietet eine eigene Produktfamilie auch für die Sicherheitsbeleuchtung von Seefahrt. Bei diesen Produkten wurde sowohl bei der technischen Ausführung als auch beim visuellen Design der Produkte besondere Aufmerksamkeit auf die durch den Einsatz auf Schiffe gestellten speziellen Anforderungen gerichtet.

Die LED-Rettungszeichenleuchten sind einfach zu montieren und zuverlässig. Sie sind speziell für niedrige Raumhöhen entwickelt.

Die gleichmässig ausgeleuchtet, stilvolle Symbole sind immer für jedes Schiff einzeln spezifiziert.

Wir haben spezielle LED Rettungszeichenleuchten für Kreuzfahrtschiffe schon seit 2009 entwickelt und hergestellt. Es gibt über 2000 Leuchten und über 100 verschiedene Piktogramme in einem großen Kreuzfahrtschiff.

Teknoware hat die LED-Rettungszeichenleuchten auch in das größte Kreuzfahrtschiff der Welt, Harmony of the Seas, geliefert.



M/S Mein Schiff 5, Meyer Turku



M/S Harmony of the Seas, STX France



M/S Allure of the Seas, STX Finland

NOTBELEUCHTUNG
HIGHLIGHTING
SAFETY

TEKNOWARE[®]
Lahti | Finland

Postfach 19, FI-15101 Lahti
Ilmarisentie 8, FI-15200 Lahti
Tel. +358 3 883 020
emexit@teknoware.com
www.teknoware.com

RETTUNGSZEICHENLEUCHTEN

Artikelnummer	Gesamthöhe mit Piktogramm	Netzanschluss	Eingangsleistung	Betriebsart	Temperaturbereich	Elektronischer Anschluss	Schutzart	Montage	Gewicht mit Piktogramm
TWT5451W	96 mm	230 V AC/DC	5,5 VA / 2,5 W	zentral überwacht	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	IP20	Anbaumontage ^{*)}	1,2 kg
TWT5451WU	73 mm (sichtbarer Teil)	230 V AC/DC	5,5 VA / 2,5 W	zentral überwacht	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	IP20	Einbaumontage	1,6 kg
TWT5452W	91 mm	230 V AC/DC	10 VA / 5 W	zentral überwacht	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	IP20	Anbaumontage	2,7 kg
TWT5452WU	73 mm (sichtbarer Teil)	230 V AC/DC	10 VA / 5 W	zentral überwacht	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	IP20	Einbaumontage	3,1 kg
TWT5453WU	73 mm (sichtbarer Teil)	230 V AC/DC	14,8 VA / 7,5 W	zentral überwacht	-30... +50°C	2/3 x 2,5 mm ² -o-	IP20	Einbaumontage	4,6 kg

Grundplatte: Stahl verzinkt | Piktogrammscheibe: Acryl | Einbaumontagerahmen von Einbauleuchte: Rostfreier Stahl
 *) Gehäuse von Anbauleuchte: separat bestellt, ausser für TWT5452W: Chrom vernickelt PC/ABS (XKT54B), oder grau PC/ABS (XKT54)

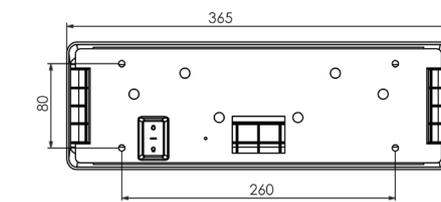
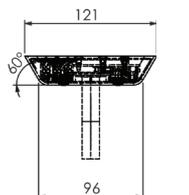
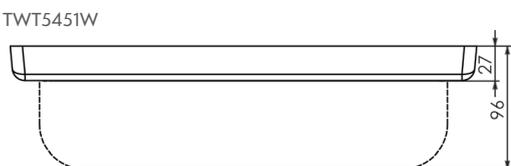
PIKTOGRAMME

Piktogramme müssen separat bestellt werden. Piktogramme sind für jedes Schiff einzeln bestellt. Unten einige Beispiele von den Piktogrammsymbolen.

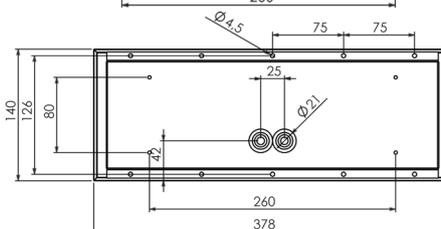
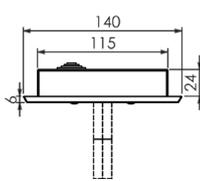
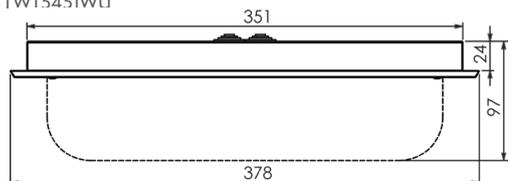


ABMESSUNGEN

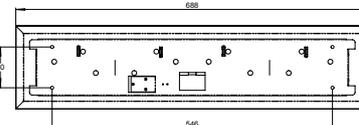
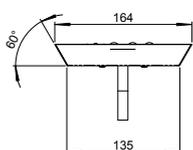
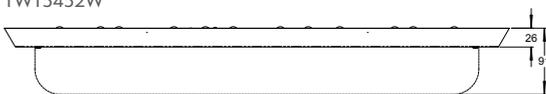
TWT5451W



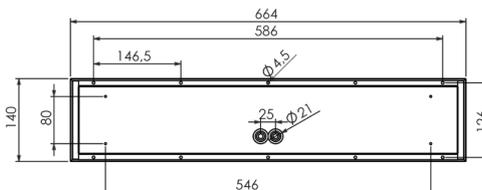
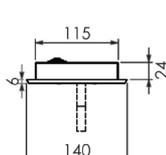
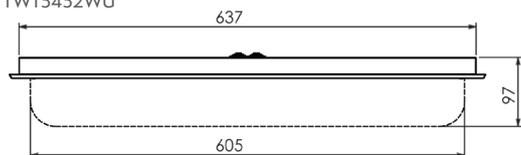
TWT5451WU



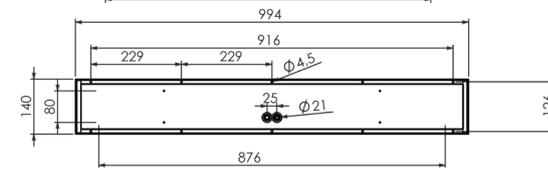
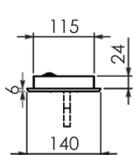
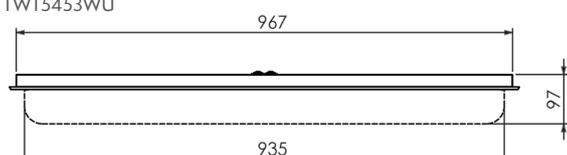
TWT5452W



TWT5452WU



TWT5453WU



NOTBELEUCHTUNGSREFERENZEN, KREUTZFAHRTSCHIFFE

SCHIFFE UND REEDEREI	JAHR
TUI CRUISES:	
M/S Mein Schiff 6	2017 (geplant)
M/S Mein Schiff 5	2016
M/S Mein Schiff 4	2015
M/S Mein Schiff 3	2014
ROYAL CARIBBEAN CRUISE LINE:	
M/S Harmony of the Seas	2016
M/S Allure of the Seas	2010
M/S Oasis of the Seas	2009
M/S Independence of the Seas	2008
M/S Liberty of the Seas	2007
M/S Freedom of the Seas	2006
M/S Mariner of the Seas	2003
M/S Navigator of the Seas	2002
M/S Adventure of the Seas	2001
M/S Voyager of the Seas	1999
M/S Enchantment of the Seas	1997
M/S Grandeur of the Seas	1996
BIRKA LINE:	
M/S Birka Paradise	2004
CARNIVAL CRUISES LINES:	
M/S Carnival Pride	2002
M/S Carnival Spirit	2001
COSTA CROCIERE:	
M/S Costa Atlantica	2000
HAPAG LLOYD:	
M/S Europa	1999



M/S Mein Schiff 4, Meyer Turku Finland



M/S Allure of the Seas, STX Finland



M/S Mein Schiff 3, Meyer Turku Finland



M/S Oasis of the Seas, STX Finland



M/S Mein Schiff 5, Meyer Turku Finland



M/S Freedom of the Seas, STX Finland

NOTBELEUCHTUNG
HIGHLIGHTING
SAFETY

TEKNOWARE[®]
Lahti | Finland

Postfach 19, FI-15101 Lahti
Ilmarisentie 8, FI-15200 Lahti
Tel. +358 3 883 020
emexit@teknoware.com
www.teknoware.com