greenius®

LED-TRIPROOF

PRO-SERIE

FOOD KONFORM
gem. IFS Food 8

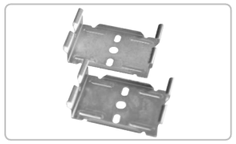
LOGISTIKDATEN

Artikelnummer	TP68	TP125	TP154
Produktgewicht	1.300 g	2.100 g	2.800 g
Verpackungseinheit		6 Stück	
Verpackungseinheit Gewicht	10,5 kg	15,4 kg	19,1 kg
Gewicht Verpackungseinheit Maße	76 x 26 x 21 cm	133 x 26 x 21 cm	162 x 26 x 21 cm

ZUBEHÖR

Optional erhältlich: Wir verfügen über ein umfangreiches Sortiment an Edelstahl-Zubehör für die Montage der Leuchte.

Clips | Decken-/Wandmontage

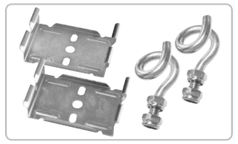


TP-Clips

Clips mit Schraubverbindung

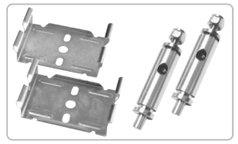
TP-Clips-S

Kettenmontage



TP-Chains

Seilmontage



TP-Cords

Connector Stahl | IP65

TP-Connect-S

verstellbare Sockel für TP-Clips

TP-Bases

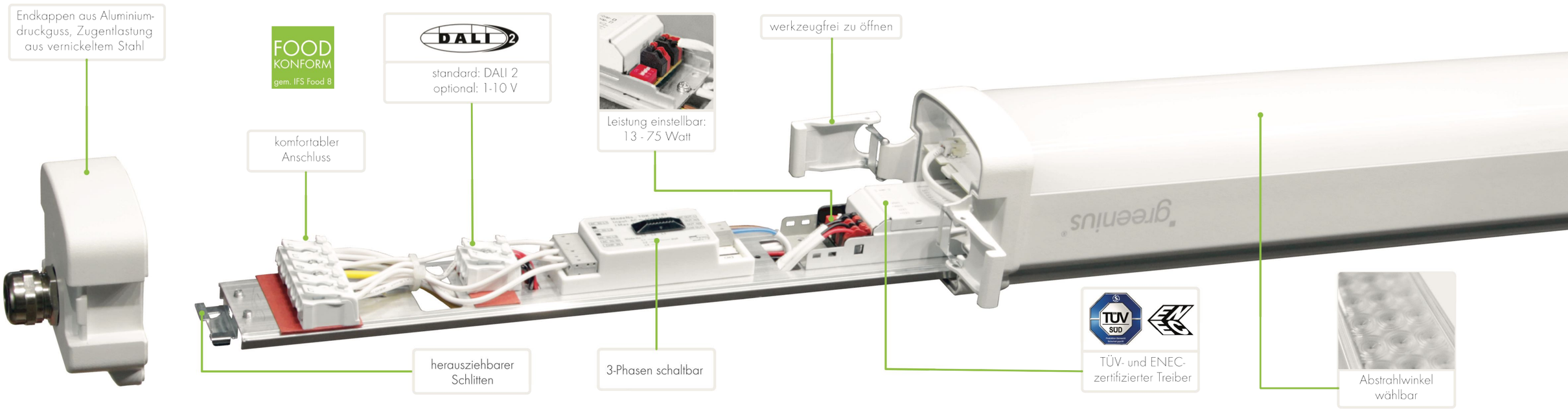
flexible Anwendung

für Decken- und Wandmontage

Besuchen Sie uns auf www.greenius.de.

LED-TRIPROOF

DATENBLATT



LED-TRIPROOF

Hocheffizientes LED-Triproof (Feuchtraumleuchte) für den Einsatz auch im extremen Betriebsumfeld: lichtstark, robust (IK10) und strahlwassergeschützt (IP 65). Schlagfeste, splitterfreie Abdeckung aus Polycarbonat (PC) gemäß Forderungen des International Featured Standard Food (IFS Food 8).

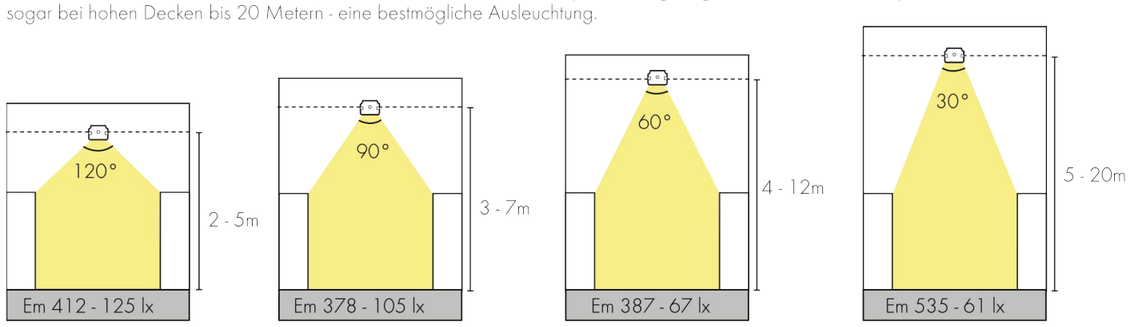
PRODUKTDATEN

Produktmaße	68 x 8 x 7,6 cm	125 x 8 x 7,6 cm	154 x 8 x 7,6 cm
Leistung (einstellbar)	13 - 35 Watt	16 - 44 Watt	18 - 73 Watt
Lichtstrom	2.080 - 5.600 Lumen	2.560 - 7.040 Lumen	2.880 - 11.680 Lumen
Effizienz	≤ 160 Lumen / Watt		
Abstrahlwinkel	30° | 60° | 90° | 120°		
LED-Chip Marke | Typ	Edison | SMD2835		
LED-Anzahl	66 Stück | 144 Stück	132 Stück | 297 Stück	165 Stück | 360 Stück
LED-Treiber Marke | Typ	BOKE | BK-DAN075-A0550ADF		
Material: Gehäuse | Endkappen | Cover	Al (Aluminium) | HPDC (Aluminiumdruckguss) | PC (Polycarbonat)		
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 90 Ra		
Nutzlebensdauer (Ta 25 °C) | Ausfallrate	75.000 Stunden | L80B10		
IP- und IK-Klassifizierung	IP65 | IK10		
Steuerung	DALI 2 | Dali Push		
Umgebungstemperatur (ta)	-25 °C bis +60 °C		
Farbtemperatur (CCT)	neutralweiß: 4K | tageslichtweiß: 5K | tageslichtweiß+: 6K		
Abweichung der Farbanpassung	SDCM < 4		
Zertifizierung (LED / Treiber)	CE (LVD) | CE (EMC) | Rohs (2011/65/EC) | D-Mark | ENEC | TÜV | ...		
Spannung	220 - 240 VAC | 50/60 Hz		
Artikelnummer	TP68	TP125	TP154

SCHNELLE UND FLEXIBLE INSTALLATION

Einfaches Anschließen der Kabel durch herausziehbare Konnektorschiene (beidseitig möglich), 7-adrig durchgangsverdrahtet, 3-Phasen (schaltbar durch Schieberegler) für Reihenschaltung. Nachhaltig: Alle Komponenten lassen sich einfach tauschen! Deshalb kein Wegwerfen der Leuchte bei späteren Ausfällen.

Mittels wählbarer Abstrahlwinkel (30°, 60°, 90° und 120°) ist das Triproof hochgradig flexibel und erzielt bei jeder Installationshöhe - sogar bei hohen Decken bis 20 Metern - eine bestmögliche Ausleuchtung.



Beispiel: Betrachtung einer Einzelleuchte, durchschnittliche Beleuchtungsstärke Em bei Nutzhöhe 0 m auf einer Fläche von 3 x 3 m.

EINSTELLBARE WUNSCHLEISTUNG (am Beispiel der TP154-4K120 - 18 bis 73 Watt)

So hell wie Sie es mögen! Die gewünschte Systemleistung ist direkt an der Leuchte oder per externer DALI2 Steuerung oder via DALI Push einstell- und schaltbar. Damit passt sich die Leuchte flexibel jedem Einsatzort an.