

Bodeneinbauleuchten

MERCURE



TARGETTI

MERCURE

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Einbau-Stableuchte.
Längen: 300mm - 600mm

LED

LED linear-Platinen
Von 74lm bis 1800lm
3000K – 4000K
Ra80
RGB

LEUCHTEN- LICHTAUSBEUTE

Bis zu 59lm/W

OPTIKEN

VWFL

BETRIEBSGERÄT

Elektronisch - 24V
Casambi-Steuersystem
erhältlich über Zubehör

MATERIAL

Gehäuse aus Druckguss-
Aluminium. Rutschfestes
und bündiges
Sicherheitsglas, thermisch
gehärtet.

AUF ANFRAGE



Ra90

Kompakte Boden-Einbau-Stableuchten mit flächenbündig montierten Glasabdeckungen, wodurch ununterbrochene Reiheninstallationen von ganz besonderer ästhetischer Reinheit und Eleganz möglich sind. Die Produktreihe Mercure ist in drei unterschiedlichen Größen erhältlich und ermöglicht das Zeichnen von Geometrien mit monochromatischem Licht oder RGB.

Bei den größeren Versionen verschmelzen Eleganz und guten Leistungen miteinander; die kleinste Version bietet eine geringe Größe, Ästhetik und Robustheit in einer einzigen Stableuchte aus Glas, die allen Anforderungen an die Befahrbarkeit gerecht wird.

Mercure und Minimercuré haben eine Kataphorese-Beschichtung, daher eignen sie sich für eine Installation in Küstennähe (bis auf 5 Meter) oder in ungünstigen Umgebungen.

Das gesamte Sortiment ist mit der technischen Lösung "Waterblock Smart" ausgestattet, bei der die Anschlusskabel mit Harz beschichtet werden, wodurch die Gefahr, dass Feuchtigkeit zum Treiber oder zur Leuchte aufsteigt, gemindert wird.



Outdoor



MERCURE



Lichtlinie



LED / 12W / VWFL

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80		117°			
	Fixture Power	15W	1	3.25	278	
	Source Flux	1720lm	2	6.51	69	
	Fixture Flux	848lm	3	9.76	31	
	Efficacy	57lm/W	4	13.01	17	
	EV338	I _{max} =161cd/klm	I _{max}	278cd	5	16.27

Treiber	Farbe	3000K	4000K
EL.		1E2274	1E2275

Hinweis

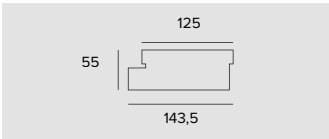
Einschließlich Koaxial-Klemmleiste IP68.

IP68: der Strahler darf nicht dauerhaft unter Wasser installiert werden, kann aber versehentlich kurzzeitig bis zu einer Tiefe von 2 m (max.24h) untergetaucht sein.

IP69: IEC/EN 60529 Normkonform.

Zubehörartikelnummern

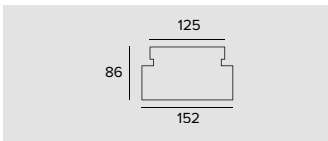
Einbaugehäuse



Art.-Nr.

1E2264

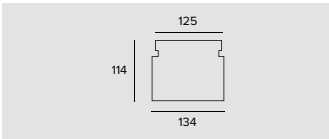
Einbaugehäuse aus eloxiertem Aluminium, erhältlich in drei verschiedenen Höhen, um allen Installationsanforderungen gerecht zu werden.
Abnehmbare Endkappen für die Lichtbandinstallation.
Niedrig.
L=600mm.



Art.-Nr.

1E2265

Einbaugehäuse aus eloxiertem Aluminium, erhältlich in drei verschiedenen Höhen, um allen Installationsanforderungen gerecht zu werden.
Abnehmbare Endkappen für die Lichtbandinstallation.
Mittel.
L=600mm.



Art.-Nr.

1E2266

Einbaugehäuse aus eloxiertem Aluminium, erhältlich in drei verschiedenen Höhen, um allen Installationsanforderungen gerecht zu werden.
Abnehmbare Endkappen für die Lichtbandinstallation.
Hoch.
L=600mm.

Zubehör

Werkzeug



Art.-Nr.

1E0388

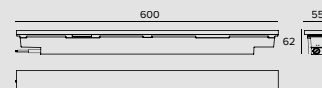
Saugnapf zum Anheben des Glases.

Outdoor

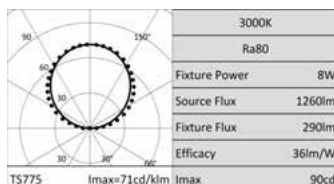
MERCURE



MINIMERCURE LED



LED / 8W / VWFL



Isolierung	Betriebsgerät	Treiber	Farbe	3000K	4000K
SCHUTZKLASSE 3	24Vdc			1E3406	1E3407
SCHUTZKLASSE 2	220-240Vac	EL.		1E3404	1E3405

Hinweis

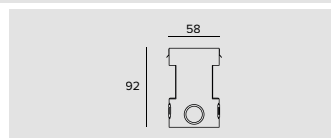
Version 24Vdc: Die Angaben zur Leistung der Leuchte berücksichtigen nicht die Stromaufnahme des zusätzlichen Treibers. Dieser Wert hängt von dem jeweiligen Treiber ab.

IP68: der Strahler darf nicht dauerhaft unter Wasser installiert werden, kann aber versehentlich kurzzeitig bis zu einer Tiefe von 2 m (max.24h) untergetaucht sein.

IP69: IEC/EN 60529 Normkonform.

Zubehörartikelnummern

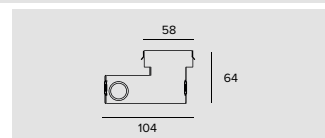
Einbaugehäuse



Art.-Nr.

1E2382

Horizontale oder vertikale Einbaugehäuse aus Aluminium mit abnehmbaren Endkappen für die Lichtband-Installation.
Einschließlich Verstärkungselement für die Installation in Beton.
Vertikal.
L=601mm.

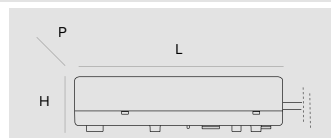


Art.-Nr.

1E2383

Horizontale oder vertikale Einbaugehäuse aus Aluminium mit abnehmbaren Endkappen für die Lichtband-Installation.
Einschließlich Verstärkungselement für die Installation in Beton.
Horizontal.
L=601mm.

Stromversorgung



Abmessungen LxHxP	W	Betriebsgerät	Ausgangsspannung	IP	Art.-Nr.
162x32x49	75W	220-240Vac	24Vdc	IP67	1T3586

Elektronisches Betriebsgerät.

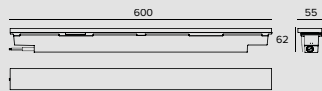
Hinweis

Die von Targetti ausgewählten Zubehör Driver, machen die Leuchten „Safe Flicker“.

MERCURE



MINIMERCURE RGB



LED RGB / 8W / VWFL

		H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)
			117°	129°	
Fixture Power	8W	1	3.27	4.16	25
Source Flux	83lm	2	6.55	8.31	6
Fixture Flux	83lm	3	9.82	12.47	3
Efficacy	10lm/W	4	13.09	16.63	2
TS775	I _{max} =303cd/klm	I _{max}	25cd	5	16.37
			20.79	1	

Betriebsgerät	Farbe	RGB
24Vdc		1E2381

Hinweis

Die Photometrien zeigen die maximalen Lichtemissionswerte der Leuchte.

Die Angaben zur Leistung der Leuchte berücksichtigen nicht die Stromaufnahme des zusätzlichen Treibers. Dieser Wert hängt von dem jeweiligen Treiber ab.

IP68: der Strahler darf nicht dauerhaft unter Wasser installiert werden, kann aber versehentlich kurzzeitig bis zu einer Tiefe von 2 m (max.24h) untergetaucht sein.

IP69: IEC/EN 60529 Normkonform.

Zubehörartikelnummern

Einbaugehäuse	
Art.-Nr. 1E2382	Art.-Nr. 1E2383
Horizontale oder vertikale Einbaugehäuse aus Aluminium mit abnehmbaren Endkappen für die Lichtband-Installation. Einschließlich Verstärkungselementen für die Installation in Beton. Vertikal. L=601mm.	Horizontale oder vertikale Einbaugehäuse aus Aluminium mit abnehmbaren Endkappen für die Lichtband-Installation. Einschließlich Verstärkungselementen für die Installation in Beton. Horizontal. L=601mm.

Steuersystem	
Art.-Nr. 1E1401	Art.-Nr. 1T2245
SECS 75. IP67 Steuer- und Stromversorgungssystem SECS 'Scene Effect Control System'. Die SECS-Treiber 75 erfüllen drei Funktionen auf einmal: Sie dienen als Universalbetriebsgerät für Leuchten mit RGB LEDs, für die Wiedergabe festgelegter Farbsequenzen, und als DMX-Schnittstelle für externe Controller. Ausgestattet mit der Funktion "Easy-Run-Menu" mit unterschiedlichen gespeicherten Lichtszenarien für eine automatische Ausführung ohne externes Steuergerät mit: - 8 Szenarien mit statischen Farben; - 8 dynamische Lichtfolgen; - 5 Geschwindigkeitswerte; - Start/Stopp des gewünschten Szenariums über eine externe Taste. Alternativ kann folgendes über DMX 512 gesteuert werden: - DMX-Adresse konfigurierbar über dip-switch (von 1 bis 511); - 3-Kanal-Modus: Alle R-G-B-Ausgänge werden gleichzeitig mit nur drei DMX-Kanälen gesteuert; - 6-Kanal-Modus: die Ausgänge sind in zwei R-G-B-Gruppen unterteilt, jede wird über 3 einzelne DMX-Kanäle gesteuert; - Abschlusswiderstand DMX da 120Ohm über dip-switch einsetzbar; - DMX-Ausgang für den Anschluss an andere Geräte. Ausgangsleistung 75W.	SECS 36. IP20 Steuer- und Stromversorgungssystem SECS 'Scene Effect Control System'. Die SECS-Treiber 36 erfüllen drei Funktionen auf einmal: Sie dienen als Universalbetriebsgerät für Leuchten mit RGB LEDs, für die Wiedergabe festgelegter Farbsequenzen, und als DMX-Schnittstelle für externe Controller. Ausgestattet mit der Funktion "Easy-Run-Menu" mit unterschiedlichen gespeicherten Lichtszenarien für eine automatische Ausführung ohne externes Steuergerät mit: - 8 Szenarien mit statischen Farben; - 8 dynamische Lichtfolgen; - 5 Geschwindigkeitswerte; - Start/Stopp des gewünschten Szenariums über eine externe Taste. Alternativ kann folgendes über DMX 512 gesteuert werden: - DMX-Adresse konfigurierbar über dip-switch (von 1 bis 511); - 3-Kanal-Modus: Alle R-G-B-Ausgänge werden gleichzeitig mit nur drei DMX-Kanälen gesteuert; - 6-Kanal-Modus: die Ausgänge sind in zwei R-G-B-Gruppen unterteilt, jede wird über 3 einzelne DMX-Kanäle gesteuert; - Abschlusswiderstand DMX da 120Ohm über dip-switch einsetzbar; - DMX-Ausgang für den Anschluss an andere Geräte. Ausgangsleistung 35W.

Outdoor

MERCURE

Zubehör

Kabel



Art.-Nr.

1T1932

Standard-DMX-Kabel (1 Paar verdrehte Leiter + Abdeckung, 120 Ohm).

Steuersystem



Art.-Nr.

1T1898

my-SCENARIO Show Store.

Digitale Geräte für die Steuerung dynamischer Leuchten zur Planung dynamischer Beleuchtungsszenarien und -sequenzen.

Das System besteht aus einer intuitiven Windows-Software und dient zur Programmierung unterschiedlicher Hardware-Komponenten mit den folgenden Funktionen: - Speichern der vom Bediener eingestellten Farbszenarien; - Ermöglichen der Auswahl; - Übertragung der Steuersignale an die Lichtanlage.

Die Kommunikation mit der Programmiersoftware erfolgt über den USB-Anschluss des PCs; die Kommunikation mit den Leuchten über einen DMX-512-Ausgang.

Die Software ist in der Lage, die Befehle einer Lichtsteuerung grafisch zu simulieren.

Ermöglicht die manuelle Zuweisung der DMX-Adressen, die den unterschiedlichen Leuchten entsprechen, oder die direkte Zuweisung durch Zugriff auf die interne Bibliothek der Leuchten.

Es ist möglich, in Szenen unterteilte Lichtshows zu programmieren, auch durch die intuitive Auswahl der Farben im "Color Manager". Jede Szene besteht aus mehreren Schritten, denen Dauer und Überblendzeiten zugeordnet werden können.

Möglichkeit der Programmierung mit Uhrzeit und mit Jahreskalender.

Die verschiedenen programmierten Lichtshows können an die unterschiedlichen Steuerschnittstellen übertragen werden.



Art.-Nr.

1T6499

myScenario Wall.

DMX-Steuerung mit sensitivem Touchscreen aus Glas für die architektonische Beleuchtung.

Kann 2 DMX-Universen steuern (2x 512 Kanäle).

Stand-Alone-Betrieb oder Verbindung über USB-Anschluss an einen Computer.

Einschließlich der Software für die Erstellung von Szenarien (Download auf der Webseite von Targetti).

Es ist möglich, 10 Beleuchtungszonen und 50 Szenarien pro Zone zu steuern.

Mit den Tasten auf der Vorderseite können die programmierten Szenarien bearbeitet und abgerufen werden.

USB-Kabel.

Verwendbar mit allen RGB- und RGBW-Produkten



Art.-Nr.

1T7944

Kabelloser Bluetooth-Dimmer für konstante Spannungslasten von 12V oder 24V, unterteilt in 4 Kanäle mit PWM-Ausgang.

Dieser Dimmer wird zwischen dem 12V oder 24V-Netzteil und dem LED-Modul mit konstanter Spannung verbaut.

Der maximale Strom, der von der Steuereinheit abgegeben werden kann, beträgt 6A (insgesamt 144W) und kann auf die vier Ausgänge aufgeteilt werden.

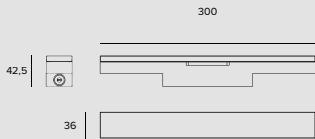
LxHxP=72,6x18x30mm.

IP20

MERCURE



MICROMERCURE



LED / 2,9W / VWFL

3000K		
Ra80		
Fixture Power	3W	
Source Flux	74lm	
Fixture Flux	74lm	
Efficacy	25lm/W	
EV326	Imax=280cd/klm	
	Imax	21cd

Betriebsgerät	Farbe	3000K	4000K
12Vdc		1E2267	1E2268

Hinweis

Die Angaben zur Leistung der Leuchte berücksichtigen nicht die Stromaufnahme des zusätzlichen Treibers. Dieser Wert hängt von dem jeweiligen Treiber ab.

Zubehörartikelnummern

Einbaugehäuse

Art.-Nr.
1E2269

Einbaugehäuse aus verzinktem Metall.
Abnehmbare Endkappen für die Lichtbandinstallation.
L=300mm.

Stromversorgung

Abmessungen LxHxP	W	Betriebsgerät	Ausgangsspannung	IP	Art.-Nr.
145x19x55	10W 20W	110-240Vac 220-240Vac	12Vdc	IP20	T1585
225x51x65	70W	220-240Vac	12Vdc	IP67	T1586

Elektronisches Betriebsgerät, nicht dimmbar.

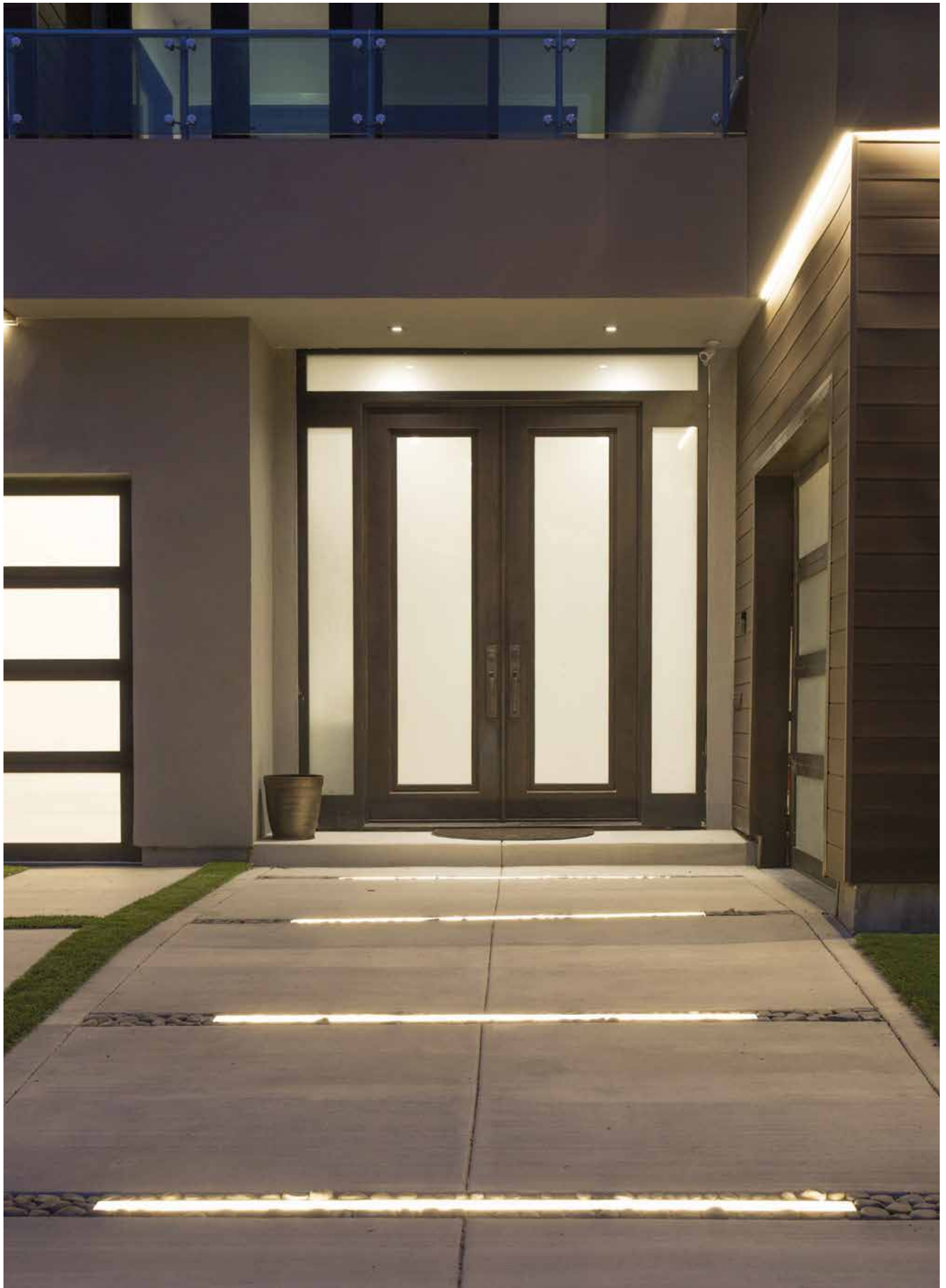
Zubehör

Steuersystem

Art.-Nr.
1T7944

Kabelloser Bluetooth-Dimmer für konstante Spannungslasten von 12V oder 24V, unterteilt in 4 Kanäle mit PWM-Ausgang.
Dieser Dimmer wird zwischen dem 12V oder 24V-Netzteil und dem LED-Modul mit konstanter Spannung verbaut.
Der maximale Strom, der von der Steuereinheit abgegeben werden kann, beträgt 6A (insgesamt 144W) und kann auf die vier Ausgänge aufgeteilt werden.
LxHxP=72,6x18x30mm.
IP20

Outdoor



Bodeneinbauleuchten

Vorschriften und Informationen

Alle Leuchten der Linie Targetti wurden in Übereinstimmung mit der Europäischen Norm EN60598-1 bezüglich der Sicherheitsvorschriften für Beleuchtungskörper geplant und realisiert.



Sämtliche Leuchten entsprechen den unten angegebenen Normen:

- EMC Richtlinie 2014/30/EU
- LV Richtlinie 2014/35/EU
- RoHS Richtlinie 2011/65/EU

Wenn nicht anders angegeben

- werden alle Leuchten ohne Lampe geliefert;
- werden alle Leuchten einzeln verkauft;
- sind alle Abmessungen in Millimeter angegeben;
- werden alle Niedervolt-Leuchten ohne Transformator geliefert;
- Für die Produkte der Klasse III sind die Leistungen nur bei Verwendung der im Katalog genannten Vorschaltgeräte und Treiber garantiert.

Konsortium Ecolight

Targetti Sankey Spa gehört zum 2004 (D.Lgs. 49/2014) gegründeten Konsortium Ecolight zur Erfüllung der Vorgaben der europäischen Richtlinie, welche in Italien als europäische Richtlinie RAEE 2012/19/EU (deutsch: WEEE-Richtlinie 2012/19/EU) über die Verwertung und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten, Altbatterien und Akkumulatoren angenommen wurde.

Die Farben der abgebildeten Artikel wurden so wirklichkeitsgetreu wie möglich wiedergegeben, wie es die drucktechnischen Möglichkeiten erlauben, sie sind jedoch nicht verbindlich. Das Unternehmen behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung jedwede Änderung an seinem Produktionsprogramm vorzunehmen. Der Nachdruck und die Vervielfältigung dieses Kataloges, auch auszugsweise, ist strengstens untersagt. Die in diesem Katalog abgebildeten Produkte sind alle urheberrechtlich geschützt durch ein oder mehrere italienische oder internationale Patente. Das Unternehmen wird gegen eventuelle Nachahmer gerichtlich vorgehen.



TARGETTI SANKEY SpA

Zertifiziert nach ISO 9001 n° 9130, TAR1
Zertifiziert nach ISO 14001 n° IT319206









Das ENEC-Zeichen, die Zertifizierung nach ISO-9001, ISO-14001 und das CE-Zeichen garantieren, dass die innerhalb des Unternehmens ausgeübten Tätigkeiten durch kontrollierte Verfahren geregelt werden, um einen konstanten Qualitätsstandard zu versichern.

Labor akkreditiert gemäß ISO 17025.












Öffnungen des Lichtbündels

from	to	beam	
5°	10°	Narrow Spot	NSP
11°	25°	Spot	SP
26°	40°	Flood	FL
41°	50°	Medium Wide Flood	MWFL
51°	70°	Wide Flood	WFL
71°	120°	Very Wide Flood	VWFL
		Wall Washer	WW
		Narrow Asymmetric	N. ASYM
		Asymmetric	ASYM

Icon-Legende

	Klasse-I-Leuchte in denen der Schutz gegen elektrischen Schlag Wird von den Verbindungen des leitenden Elementen zugänglich ein Schutzleiter garantiert (Erdverbindung).
	Leuchten in denen die Verbindung zu einem Schutzleiter garantiert die Immunität gegen Funktionsstörungen (Erdverbindung).
	Leuchte Schutzklasse II (Doppelisolierung), Schutz vor unbeabsichtigter Berührung von spannungsführenden Teilen.
	Leuchte Schutzklasse III, geeignet für den Anschluss an Stromkreise mit Schutzkleinspannung.
	Schutzgrad von Fest-und Flüssigkörpern.
	Schutzart - Eingebauter Leuchtenteil. Schutzart - Von unten
	Grad der Resistenz bei Schlägen.
	ENEC European Norms Electrical Certification.

Spezielle Symbole

	Gewicht der einzelnen Leuchte.
	Kabellänge.
	Begehbar.
	Befahrbar.
	Leuchten mit Parametern, die unter der Mindestschwelle Pst LM≤1 und SVM≤0,4 liegen (IEC TR 61547-1 und IEC TR 63158).
DBS	Optische Technologie Dynamic Beam Shaper mit Fernsteuerung des Abstrahlwinkels
	LED mit Ra___ sind, sofern sie nicht im Katalog enthalten sind, auf Anfrage erhältlich.
	Andere Farbtemperaturen sind auf Anfrage erhältlich.
	Persönliche Farbgestaltung mit Auswahl aus dem Sortiment Colours Targetti und den RAL-Farben, die in der Farbtabelle enthalten sind, die im Download-Bereich der Webseite heruntergeladen werden kann.
	Diese Beschichtung wird auf Anfrage durchgeführt.
	Lieferung auf Anfrage mit Stromversorgung 110 - 277Vac, integriert oder extern, wie beim Standardmodell vorgesehen.
	LED-Version "Tunable White" erhältlich auf Anfrage.

Hinweis

- Für die Behandlungen und Versionen auf Anfrage, bitte mit der Firma Kontakt aufnehmen.
- Die auf den Produkten angegebenen Leistungen beziehen sich auf die Verwendung der empfohlenen Treiber.
- Die von Targetti ausgewählten Zubehör Driver, machen die Leuchten „Safe Flicker“.

