

PRACHT®
PRO LINE



Top-Innovator
2024

TROJA G2



PRO

PARK N RIDE

VANDALISMUS

UNTERFÜHRUNGEN

PRACHT®

PRACHT®



TROJA G2

PRACHT®



FEATURES

Hart im Nehmen

Vandalismusgeschützt bis 100 Joule IK10+ und Anti-Graffiti Schutz (optional).



PRACHT EASY CONNECT (PEC) System

ESD-Schutz für die LED durch PEC-System. Noch schneller und sicherer.



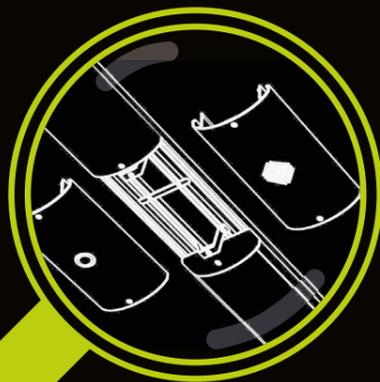
Medienkanal

Einfache Montage - 3 getrennte Kanäle für separierte Leitungsführungen.



Modular

Die All-in-one-Lösung - Leuchte, Bewegungsmelder, Lautsprecher etc. alles im Medienkanal integrierbar.



PRACHT.COM

+49 64 66 / 91 40-0

PRACHT®



TROJA G2

-25 °C MEDIENKANAL LANGLEBIG ANTI-GRAFFITI VANDALISMUSGESCHÜTZT EXTREM ROBUST SICHERHEIT FLACH PEC SYSTEM HOMOGENES LICHT WARTUNGSARM



GEHÄUSE Flach, aus stabilem Aluminium, weiß, pulverbeschichtet, vandalismusgeschützt, integrierter decken-/wandseitiger Kabelführungskanal.

ABDECKUNGEN aus Polycarbonat (PC, schlagfest), opalisiert, eingefasst in Aluminium-Rahmenprofil, Endkappen aus Aluminium-Druckguss, wahlweise Torx, Torx-TR (mit Pin) oder individueller Sicherheitsverschluss.

DICHTUNGEN Langlebige Silikondichtung.

DURCHGANGSVERDRAHTUNG Max. 5x2,5 mm² + DALI möglich.

MONTAGE Prozesssichere Montage durch PRACHT EASY CONNECT (PEC) System - LED Board ist in der Abdeckung integriert. Einfaches Stecken zur ESD geschützten Montage.

EINSATZBEREICHE Vandalismusgefährdete Bereiche, Unterführungen, Öffentliche Bereiche, Verkehrsanlagen, Bahnhöfe, Justizvollzugsanstalten.

OPTION Medienkanal, Graffiti-Protect-System, weitere Licht- und Gehäusefarben auf Anfrage möglich.

TECHNISCHE DETAILINFOS Alle technischen und lichttechnischen Daten zu unseren Leuchten finden Sie auf pracht.com

5

JAHRE GARANTIE



BIS ZU 100.000 h LEBENSDAUER



ENTHÄLT EINE LICHTQUELLE DER ENERGIEEFFIZIENZ-KLASSE C-D



VON -25°C BIS +40°C JE NACH AUSFÜHRUNG

100 I JOULE

VANDALISMUS GESCHÜTZT, IK10+

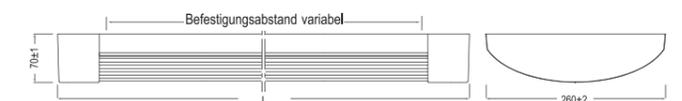


LED



Schutzklasse I nach VDE 0711/EN 60598
Schutzart IP65, SKI und SKII

Staubdicht, strahlwassergeschützt, 230V/50 Hz, *angemeldet



TROJA G2 SKI, RAL9010, 4000K, Einzelleuchte

Leistung	Lichtstrom	Länge	Gewicht	ON/OFF 110° Art. Nr.	DIM-DALI 110° Art. Nr.	ON/OFF ASYM Art. Nr.	DIM-DALI ASYM Art. Nr.
1x17 W	1800 lm	705 mm	4 kg	76*31121	76*31171	76*31126	76*31176
1x21 W	2200 lm	705 mm	4 kg	76*31221	76*31271	76*31226	76*31276
1x25 W	2600 lm	705 mm	4 kg	76*31321	76*31371	76*31326	76*31376
1x33 W	3300 lm	705 mm	4 kg	76*31521	76*31571	76*31526	76*31576
1x32 W	3300 lm	1261 mm	7 kg	76*31141	76*31191	76*31146	76*31196
1x39 W	4400 lm	1261 mm	7 kg	76*31241	76*31291	76*31246	76*31296
1x46 W	5100 lm	1261 mm	7 kg	76*31341	76*31391	76*31346	76*31396
1x60 W	6500 lm	1261 mm	7 kg	76*31541	76*31591	76*31546	76*31596
1x38 W	4300 lm	1561 mm	9 kg	76*31151	76*31101	76*31156	76*31106
1x48 W	5500 lm	1561 mm	9 kg	76*31251	76*31201	76*31256	76*31206
1x57 W	6400 lm	1561 mm	9 kg	76*31351	76*31301	76*31356	76*31306
1x65 W	7000 lm	1561 mm	9 kg	76*31551	76*31501	76*31556	76*31506

TROJA G2 SKII 4000K, RAL9010, Einzelleuchte

Leistung	Lichtstrom	Länge	Gewicht	ON/OFF 110° Art. Nr.	DIM-DALI 110° Art. Nr.	ON/OFF ASYM Art. Nr.	DIM-DALI ASYM Art. Nr.
1x19 W	1800 lm	705 mm	4 kg	76*36121	76*36171	76*36126	76*36176
1x25 W	2200 lm	705 mm	4 kg	76*36221	76*36271	76*36226	76*36276
1x30 W	2600 lm	705 mm	4 kg	76*36321	76*36371	76*36326	76*36376
1x38 W	3300 lm	705 mm	4 kg	76*36521	76*36571	76*36526	76*36576
1x33 W	3300 lm	1261 mm	7 kg	76*36141	76*36191	76*36146	76*36196
1x47 W	4400 lm	1261 mm	7 kg	76*36241	76*36291	76*36246	76*36296
1x56 W	5100 lm	1261 mm	7 kg	76*36341	76*36391	76*36346	76*36396
1x71 W	6500 lm	1261 mm	7 kg	76*36541	76*36591	76*36546	76*36596
1x42 W	4300 lm	1561 mm	9 kg	76*36151	76*36101	76*36156	76*36106
1x58 W	5500 lm	1561 mm	9 kg	76*36251	76*36201	76*36256	76*36206
1x71 W	6400 lm	1561 mm	9 kg	76*36351	76*36301	76*36356	76*36306
1x75 W	7000 lm	1561 mm	9 kg	76*36551	76*36501	76*36556	76*36506

TROJA G2 ZUBEHÖR

Art. Nr.	Beschreibung
0601728	Stahlhaltewinkel zur 45° Leuchten-Eckmontage. Pulverbeschichtet RAL9010, einseitig geschlossen.

TROJA G2 LICHTFARBEN (Standard Lichtfarbe 4000K bei SKI und SKII. Weitere Lichtfarben auf Anfrage möglich)

Ausführung	Farbtemperaturen
SKI	R _a > 80: 4000K (standard), 6500K
SKII	R _a > 90: 2700K, 3000K, 4000K (standard), 5000K ; Sondertypen R _a > 80: 2700K, 3000K, 4000K, 5000K

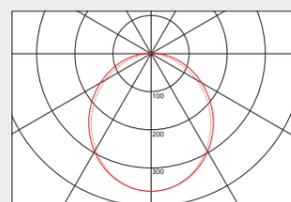
HINWEIS

Bei vom Standard abweichenden Lichtfarben ist mit längeren Lieferzeiten zu rechnen. Lichttechnische Daten basieren bei SKI auf LF 840, bei SKII auf LF 940.

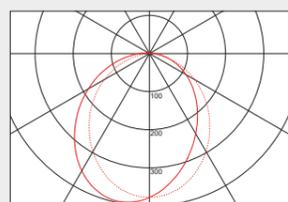
Bitte in der Art.-Nr. den * durch die entsprechende Zahl in der nebenstehenden Tabelle ergänzen!

ERLÄUTERUNG ZUR BESTELLUNG VON DURCHGANGSVERDRÄHTUNGEN

	Ziffer
Ohne Durchgangsverdrahtung	* = 0
SKI 3x1,5 mm ² ; bei DALI 3x1,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 3
3x2,5 mm ² ; bei DALI 3x2,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 4
5x1,5 mm ² ; bei DALI 5x1,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 7
5x2,5 mm ² ; bei DALI 5x2,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 8
SKII 2x1,5 mm ² ; bei DALI 2x1,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 1
2x2,5 mm ² ; bei DALI 2x2,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 2
4x1,5 mm ² ; bei DALI 4x1,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 5
4x2,5 mm ² ; bei DALI 4x2,5 mm ² + 2x1,5 mm ²	* = 6



Breitstrahlend 100°



Asymmetrisch 100°

Produktspezifische Daten unter www.pracht.com

Justierbar
Verschieb- und fixierbare Feder-muttern zur leichten Befestigung.

Decken- / Wandmontage
Kanal für diverse Abhängungs-, Befestigungs- und Ausrichtungsmöglichkeiten.

Über-Kopf Arbeiten
Leichte Montage dank Einrastfunktion. Einklicken und in Ruhe festschrauben.

Führt und hält
Kabel können nun noch schneller fixiert werden.

PEC SYSTEM
Schnellste Installation dank PRACHT EASY CONNECT System.

Integriert
LED Träger in die Abdeckung integriert - zuverlässiger ESD-Schutz.

Flach
Flacher Kanal mit 3 Einzelkammern zur einfacheren Verkabelung.

TROJA MEDIENKANAL G2 Pulverbeschichtet RAL9010. (Zuschnitt auf Maß auf Kundenwunsch bitte bei L= angeben!)

Art. Nr.	Beschreibung
0600705	TROJA MEDIENKANAL G2, Höhe 32mm, Grundkanal 1m. Zuschnitt L=
0600706	TROJA MEDIENKANAL G2, Höhe 32mm, Grundkanal 2m. Zuschnitt L=
0600707	TROJA MEDIENKANAL G2, Höhe 32mm, Grundkanal 3m. Zuschnitt L=
0600710	Abdeckprofil/Blindfeld MEDIENKANAL G2, Grundlänge 1m. Zuschnitt L=
0600711	Abdeckprofil/Blindfeld MEDIENKANAL G2, Grundlänge 2m. Zuschnitt L=
0600712	Abdeckprofil/Blindfeld MEDIENKANAL G2, Grundlänge 3m. Zuschnitt L=

ZUBEHÖR MEDIENKANAL G2

Art. Nr.	Beschreibung
0601652	Verbinder MEDIENKANAL G2 Grundprofile inkl. Schraube
0601655	Kabelhaltebügel (Aluminium) inkl. Montageset
0601653	Befestigungsbügel für Blindabdeckung inkl. Zubehör
0705854	Endkappe für Grundprofil MEDIENKANAL G2 inkl. Montagezubehör, Aluminium, pulverbeschichtet RAL9010
0705855	Endkappe für MEDIENKANAL G2 inkl. Blindabdeckung, inkl. Montagezubehör, Aluminium, pulverbeschichtet RAL9010
0601722	Stahlhaltewinkel zur 45° Medienkanal-Eckmontage, Anfangs-/Endstück geschlossen, pulverbeschichtet RAL9010
0601721	Stahlhaltewinkel zur 45° Medienkanal-Eckmontage, Mittelstück mit Kabeldurchführung, mind. 1 Winkel pro Grundprofil, verzinkt



Homogener Lichtaustritt



Kopfansicht



Extrem flach

**„ES WIRD NIEMALS KOMPROMISSE BEI DER
QUALITÄT MEINER PRACHT-LEUCHTEN GEBEN.“**

Alfred Pracht, Gründer, 1963