

**PRACHT®**  
PRO LINE

**HESSEN  
CHAMPIONS  
2020**

**GEWINNER**  
Kategorie Innovation

# 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).

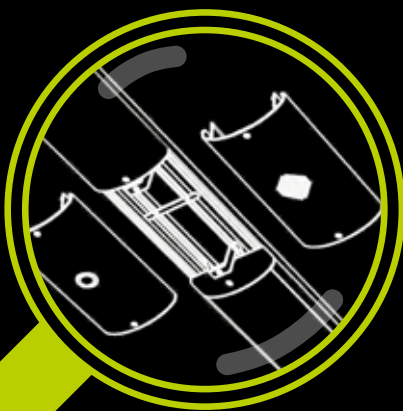


## **PRACHT EASY CONNECT (PEC) System**

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](http://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 mm<sup>2</sup> + 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](http://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+**



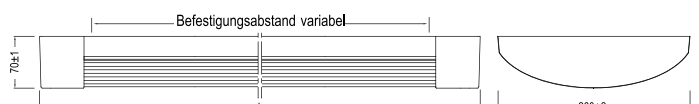
**LED**



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.	Preis	DIM-DALI 110° Art. Nr.	Preis	ON/OFF ASYM Art. Nr.	Preis	DIM-DALI ASYM Art. Nr.	Preis
1x17 W	1800 lm	705 mm	4 kg	76*31121	457,00 €	76*31171	495,00 €	76*31126	495,00 €	76*31176	549,00 €
1x21 W	2200 lm	705 mm	4 kg	76*31221	457,00 €	76*31271	495,00 €	76*31226	511,00 €	76*31276	549,00 €
1x25 W	2600 lm	705 mm	4 kg	76*31321	457,00 €	76*31371	495,00 €	76*31326	511,00 €	76*31376	549,00 €
1x33 W	3300 lm	705 mm	4 kg	76*31521	479,00 €	76*31571	517,00 €	76*31526	533,00 €	76*31576	571,00 €
1x32 W	3300 lm	1261 mm	7 kg	76*31141	620,00 €	76*31191	658,00 €	76*31146	675,00 €	76*31196	713,00 €
1x39 W	4400 lm	1261 mm	7 kg	76*31241	620,00 €	76*31291	658,00 €	76*31246	675,00 €	76*31296	713,00 €
1x46 W	5100 lm	1261 mm	7 kg	76*31341	653,00 €	76*31391	691,00 €	76*31346	707,00 €	76*31396	746,00 €
1x60 W	6500 lm	1261 mm	7 kg	76*31541	686,00 €	76*31591	724,00 €	76*31546	740,00 €	76*31596	778,00 €
1x38 W	4300 lm	1561 mm	9 kg	76*31151	692,00 €	76*31101	730,00 €	76*31156	747,00 €	76*31106	785,00 €
1x48 W	5500 lm	1561 mm	9 kg	76*31251	692,00 €	76*31201	730,00 €	76*31256	747,00 €	76*31206	785,00 €
1x57 W	6400 lm	1561 mm	9 kg	76*31351	729,00 €	76*31301	767,00 €	76*31356	784,00 €	76*31306	822,00 €
1x65 W	7000 lm	1561 mm	9 kg	76*31551	762,00 €	76*31501	800,00 €	76*31556	816,00 €	76*31506	855,00 €

## TROJA G2 SKII 4000K, RAL9010, Einzelleuchte

Leistung	Lichtstrom	Länge	Gewicht	ON/OFF 110° Art. Nr.	Preis	DIM-DALI 110° Art. Nr.	Preis	ON/OFF ASYM Art. Nr.	Preis	DIM-DALI ASYM Art. Nr.	Preis
1x19 W	1800 lm	705 mm	4 kg	76*36121	566,00 €	76*36171	604,00 €	76*36126	620,00 €	76*36176	658,00 €
1x25 W	2200 lm	705 mm	4 kg	76*36221	566,00 €	76*36271	604,00 €	76*36226	620,00 €	76*36276	658,00 €
1x30 W	2600 lm	705 mm	4 kg	76*36321	566,00 €	76*36371	604,00 €	76*36326	620,00 €	76*36376	658,00 €
1x38 W	3300 lm	705 mm	4 kg	76*36521	566,00 €	76*36571	604,00 €	76*36526	620,00 €	76*36576	658,00 €
1x33 W	3300 lm	1261 mm	7 kg	76*36141	729,00 €	76*36191	767,00 €	76*36146	784,00 €	76*36196	822,00 €
1x47 W	4400 lm	1261 mm	7 kg	76*36241	729,00 €	76*36291	767,00 €	76*36246	784,00 €	76*36296	822,00 €
1x56 W	5100 lm	1261 mm	7 kg	76*36341	729,00 €	76*36391	767,00 €	76*36346	784,00 €	76*36396	822,00 €
1x71 W	6500 lm	1261 mm	7 kg	76*36541	729,00 €	76*36591	767,00 €	76*36546	784,00 €	76*36596	822,00 €
1x42 W	4300 lm	1561 mm	9 kg	76*36151	784,00 €	76*36101	767,00 €	76*36156	838,00 €	76*36106	876,00 €
1x58 W	5500 lm	1561 mm	9 kg	76*36251	784,00 €	76*36201	822,00 €	76*36256	838,00 €	76*36206	876,00 €
1x71 W	6400 lm	1561 mm	9 kg	76*36351	784,00 €	76*36301	822,00 €	76*36356	838,00 €	76*36306	876,00 €
1x75 W	7000 lm	1561 mm	9 kg	76*36551	784,00 €	76*36501	822,00 €	76*36556	838,00 €	76*36506	876,00 €

## 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 <sub>a</sub> > 80: 4000K (standard), 6500K
SKII	R <sub>a</sub> > 90: 2700K, 3000K, 4000K (standard), 5000K ; Sondertypen R <sub>a</sub> > 80: 2700K, 3000K, 4000K, 5000K

### HINWEIS

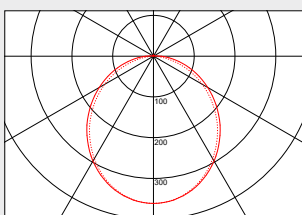
Bei vom Standard abweichenden Lichtfarben ist mit längeren Lieferzeiten zu rechnen. Lichttechnische Daten basieren bei SKI auf LF 840, bei SKII auf LF 940.

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

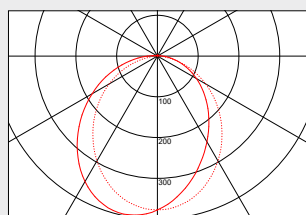
### ERLÄUTERUNG ZUR BESTELLUNG VON DURCHGANGSVERDRÄHTUNGEN

Ohne Durchgangsverdrahtung

	Ziffer	Mehrpreis
	* = 0	-, - €
<b>SKI</b>	* = 3	20,00 €
	* = 4	21,00 €
	* = 7	23,00 €
	* = 8	24,00 €
<b>SKII</b>	* = 1	20,00 €
	* = 2	21,00 €
	* = 5	23,00 €
	* = 6	24,00 €



Breitstrahlend 100°



Asymmetrisch 100°

Produktspezifische  
Daten unter  
[www.pracht.com](http://www.pracht.com)

## Justierbar

Verschieb- und fixierbare Feder-  
muttern zur leichten  
Befestigung.

## Decken- / Wandmontage

Kanal für diverse Abhängungs-,  
Befestigungs- und Ausrichtungs-  
möglichkeiten.

## 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.

## Flach

Flacher Kanal mit  
3 Einzelkammern zur  
einfacheren Verkabelung.

## Integriert

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

## 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

### HESSENCHAMPION 2020 IN DER KATEGORIE „INNOVATION“

PRACHT wurde mit dem Innovations- und Wachstumspreis „Hessen Champions“ des Landes Hessen für herausragende Leistungen in der Kategorie „Innovation“ ausgezeichnet. Gesucht wurden innovative Unternehmen in Hessen, die in ihrer Branche weltweit führend sind.

Auswahlkriterium war die Größe des Unternehmens, die überdurchschnittliche Schaffung neuer Arbeitsplätze in Hessen oder die Entwicklung neuer Produkte bzw. Produktionsverfahren.

