

PRACHT®
PRO LINE

**HESSEN
CHAMPIONS
2020**

GEWINNER
Kategorie Innovation

QUADRONIUS

INDUSTRY | HT



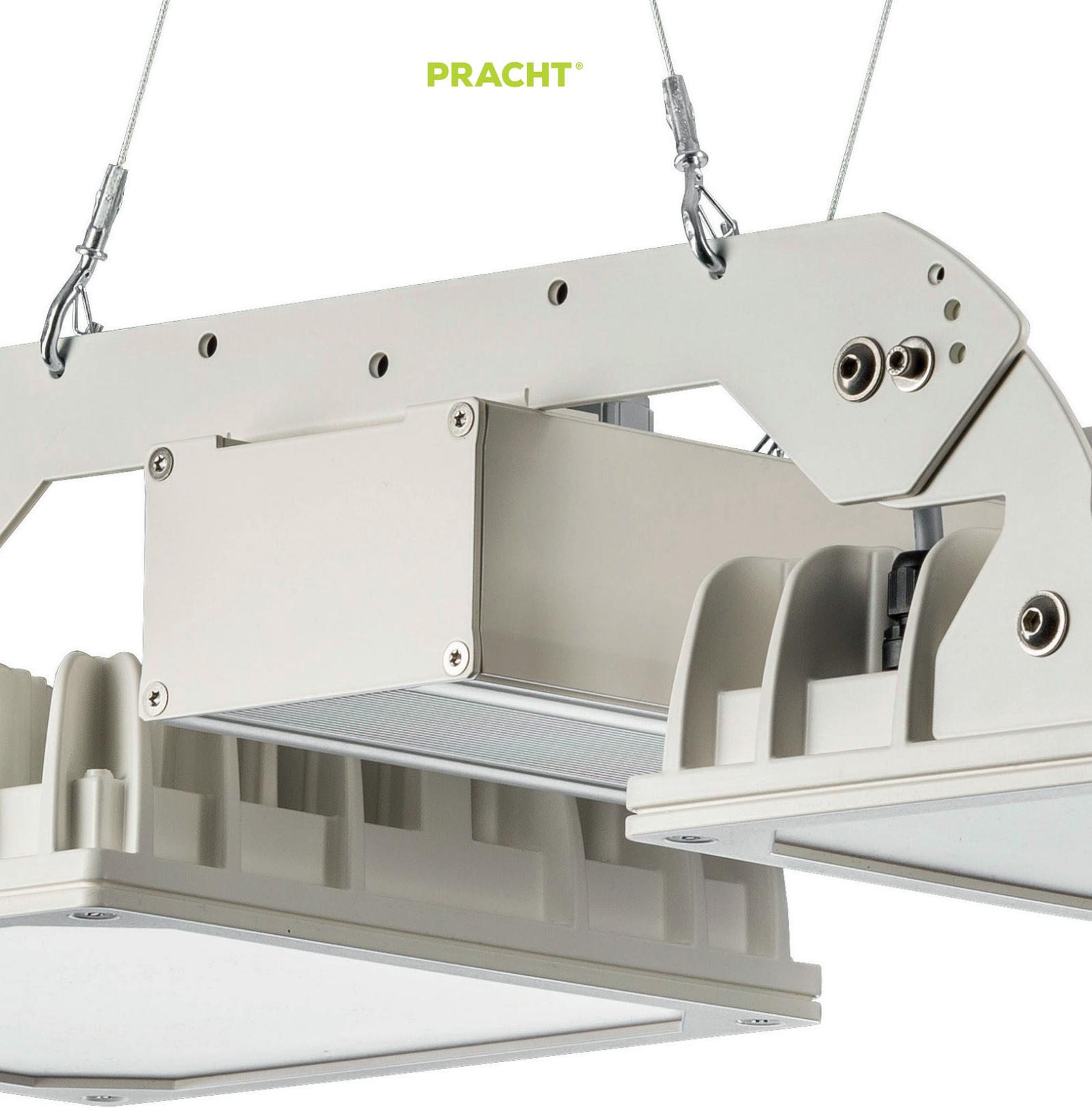
PRO

INDUSTRIE

LOGISTIK

HOCHTEMPERATUR

PRACHT®



QUADRONIUS
einfammig on/off



QUADRONIUS
zweifammig on/off



QUADRONIUS HT/INDUSTRY
zweifammig

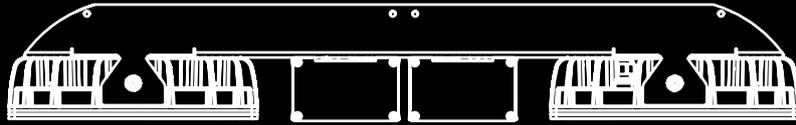
PRACHT®



QUADRONIUS

INDUSTRY | HT

PRACHT®



FEATURES

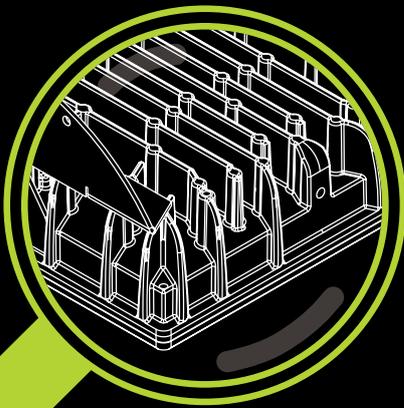
Acht verschiedene Optiken

Für die perfekte Ausleuchtung.



Hochwertiges Gehäuse

Große Kühlung dank der Aluminium Druckguss Kühlrippen.



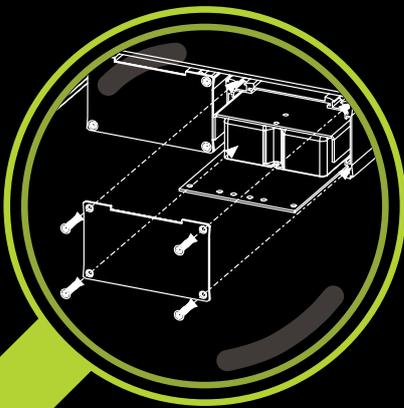
Thermisch entkoppelt

Optimale Luftstromverteilung durch entkoppelte Bauweise.



Austauschbare Komponenten

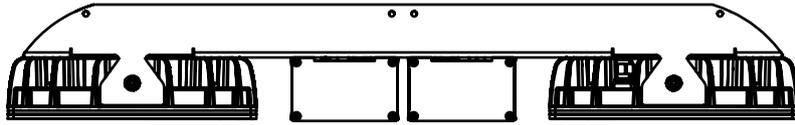
Nachhaltig: nicht verklebt, daher kein Wegwerfprodukt.



PRACHT.COM

+49 64 66 / 91 40-0

PRACHT®



QUADRONIUS

INDUSTRY | HT

SONDERANFERTIGUNG

-40°C FLEXIBEL INDUSTRY
SPORT POOL SCHWENKBAR
VIELSEITIG ROBUST
WET +75°C



GEHÄUSE Aluminium Druckguss, weiß beschichtet.

LAMPENABDECKUNG Sicherheitsglas (ESG), Polycarbonat (PC, schlagfest), PMMA-Prismen oder PC-Prismen.

DICHTUNGEN Kurze, alterungsbeständige Dichtungen aus Silikon.

ELEKTRISCHE KOMPONENTEN Hochleistungs-LED, Konverter.

MONTAGE Pendelmontage, direkte Decken- oder Wandmontage mit Deckenbefestigungsbügel (Zubehör).

OPTIONEN Andere Gehäusefarben, vierlampige Ausführung, Notlichtfunktion, Licht- und Bewegungssensor.

EINSATZBEREICHE Logistikzentren, Industriehallen, Kühlhäuser (-40°C), Hochregallager. Optional: ungeschützter Außenbereich, Sporthallen, hohe Umgebungstemperatur, Landwirtschaftsbetriebe, Schwimmbäder.

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 -40°C BIS +70°C
JE NACH AUSFÜHRUNG

IP66



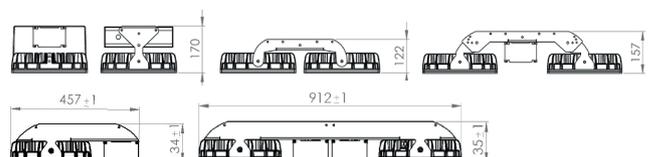
UNGESCHÜTZTER
AUSSENBEREICH
OPTIONAL



Schutzklasse I nach VDE 0711/EN 60598

Schutzart IP66

Staubdicht, strahlwassergeschützt, 220-240V, 50/60Hz, *bis +60°C



AUSFÜHRUNGEN

Ausführung	Beschreibung	Aufpreis einflammig	Aufpreis zweiflammig
Standard	Standardausführung passend für viele Bereiche - von Logistik bis Industrie und Kühlhäusern oder der Landwirtschaft. Inklusive 2.000 mm justierbarer Draht-Seilpendel-Abhängung.	-	-
SPORT	Sicher für Sporthallen durch schlagfeste PC-Prismen-Scheibe (Lichtstrom um max. 30% reduziert vom Standard) und speziellem ballwurfsicheren Befestigungsbügel.	89,00 €	89,00 €
WET	Wind- und wetterfest mit zusätzlicher Abdeckung und Klimaverschraubung, ohne Befestigungszubehör.	109,00 €	218,00 €
POOL	Hält aggressiven Dämpfen stand. Besondere Komponenten und Beschichtungen speziell für die chlorhaltige Umgebung, mit PMMA-Prismen-Scheibe (Lichtstrom um max. 10% reduziert vom Standard), ohne Befestigungszubehör.	295,00 €	549,00 €
FOOD	Hygienisch, wartungsarm und staubgeschützt dank schlagfester PC-klar-Scheibe für Betriebe, die nach IFS zertifiziert sind.	-	-
INDUSTRY	Immer DIM DALI, bei 50°C Umgebungstemperatur L90B10 > 100.000 Stunden. Netzfilter nach höchstem Industriestandard.	-	-
HT	Optimiertes Thermomanagement und ausgewählte Komponente für richtig heiße Umgebungen, bis zu +75°C.	-	-

QUADRONIUS Einflammig, 4000k, inkl. 2.000 mm Seilpendel, 288 mm Länge. On/Off: Ta: -30°C...+45°C mm, 5,7kg. DIM-DALI: Ta: -30°C ...+45°C, 7,7kg

	Optik	Leistung	Lichtstrom	Standard	Preis	SPORT	WET	POOL	FOOD
ON/OFF	Breit 120°	1x97 W	15000 lm	86040101	926,00 €	-	86070101	86060101	86030101
	Breit 90°	1x97 W	15000 lm	86140101	926,00 €	-	86170101	86160101	86130101
	Raum 60°	1x97 W	15000 lm	86240101	926,00 €	-	86270101	86260101	86230101
	Tief 30°	1x97 W	15000 lm	86340101	926,00 €	-	86370101	-	86330101
	Asymmetrisch 60°	1x97 W	15000 lm	86540101	926,00 €	-	86570101	-	86530101
	Breit 120°	1x137 W	20000 lm	86040201	926,00 €	86050201	86070201	86060201	86030201
	Breit 90°	1x137 W	20000 lm	86140201	926,00 €	86150201	86170201	86160201	86130201
	Raum 60°	1x137 W	20000 lm	86240201	926,00 €	86250201	86270201	86260201	86230201
	Tief 30°	1x137 W	20000 lm	86340201	926,00 €	-	86370201	-	86330201
	Asymmetrisch 60°	1x137 W	20000 lm	86540201	926,00 €	-	86570201	-	86530201
DIM-DALI	Asymmetrisch Raum	1x143 W	15400 lm	85442001	926,00 €	84432001	86472001	84422001	85412001
	Extrem Asymmetrisch	1x143 W	15000 lm	85842001	926,00 €	-	-	84822001	-
	Breit 120°	1x97 W	15000 lm	86040121	988,00 €	-	-	86060121	86030121
	Breit 90°	1x97 W	15000 lm	86140121	988,00 €	-	-	86160121	86130121
	Raum 60°	1x97 W	15000 lm	86240121	988,00 €	-	-	86260121	86230121
	Tief 30°	1x97 W	15000 lm	86340121	988,00 €	-	-	-	86330121
	Asymmetrisch 60°	1x97 W	15000 lm	86540121	988,00 €	-	-	-	86530121
	Breit 120°	1x137 W	20000 lm	86040221	988,00 €	86050221	-	86060221	86030221
	Breit 90°	1x137 W	20000 lm	86140221	988,00 €	86150221	-	86160221	86130221
	Raum 60°	1x137 W	20000 lm	86240221	988,00 €	86250221	-	86260221	86230221
Tief 30°	1x137 W	20000 lm	86340221	988,00 €	-	-	-	86330221	
Asymmetrisch 60°	1x137 W	20000 lm	86540221	988,00 €	-	-	-	86530221	
Asymmetrisch Raum	1x139 W	15400 lm	85442021	988,00 €	-	-	-	-	
Extrem Asymmetrisch	1x139 W	15000 lm	85842021	988,00 €	-	-	-	-	
Asymmetrisch Raum	1x143 W	15400 lm	-	988,00 €	84432021	-	84422021	85412021	
Extrem Asymmetrisch	1x143 W	15000 lm	-	988,00 €	-	-	84822021	-	

Tiefstrahlend 30°

HochRegalOptik

Asymmetrisch Raum

**Produktspezifische
Daten unter
www.pracht.com**

Breitstrahlend 120°

Raumstrahlend 60°

Breitstrahlend 90°

Extrem Asymmetrisch

QUADRONIUS

Zweiflammig, 4000k, inkl. 2.000 mm Seilpendel. On/Off: Ta: -30°C...+45°C, 11,6 kg, 605 mm Länge. DIM-DALI: Ta: -40°C...+45°C, 13,6kg, 768 mm Länge

	Optik	Leistung	Lichtstrom	Standard	Preis	SPORT	POOL	FOOD
ON/OFF	Breit 120°	2x97 W	30000 lm	86040601	1.729,00 €	-	86260601	86030601
	Breit 90°	2x97 W	30000 lm	86140601	1.729,00€	-	86160601	86130601
	Raum 60°	2x97 W	30000 lm	86240601	1.729,00 €	-	86260601	86230601
	Tief 30°	2x97 W	30000 lm	86340601	1.729,00 €	-	-	86330601
	Breit 120°	2x137 W	40000 lm	86040701	1.729,00 €	-	86060701	86030701
	Breit 90°	2x137 W	40000 lm	86140701	1.729,00 €	-	86160701	86130701
	Raum 60°	2x137 W	40000 lm	86240701	1.729,00€	-	86260701	86230701
	Tief 30°	2x137 W	40000 lm	86340701	1.729,00 €	-	-	86330701
	Breit 120°	2x97 W	30000 lm	86040621	1.853,00 €	-	86060621	86030621
	Breit 90°	2x97 W	30000 lm	86140621	1.853,00€	-	86160621	86130621
	Raum 60°	2x97 W	30000 lm	86240621	1.853,00€	-	86260621	86230621
	Tief 30°	2x97 W	30000 lm	86340621	1.853,00 €	-	-	86330621
DIM-DALI	Breit 120°	2x137 W	40000 lm	86040721	1.853,00 €	86050721	86060721	86030721
	Breit 90°	2x137 W	40000 lm	86140721	1.853,00€	86150721	86160721	86130721
	Raum 60°	2x137 W	40000 lm	86240721	1.853,00 €	86250721	86260721	86230721
	Tief 40°	2x137 W	40000 lm	86340721	1.853,00 €	-	-	86330721

ZUBEHÖR

Beschreibung	Art.-Nr.	Preis
Wand- und Decken-Befestigungsbügel einflammig	06011071	65,00 €
Decken-Befestigungsbügel zweiflammig	06011081	106,00 €
Wand- und Decken-Befestigungsbügel einflammig für Variante „POOL“	06012171	179,00 €
Decken-Befestigungsbügel zweiflammig für Variante „POOL“	06012181	310,00 €

QUADRONIUS INDUSTRY

DIM-DALI 4000k, inkl. 2.000 mm Seilpendel, Ta: -40°C...+50°C mm, Einflammig: 457 mm Länge, 7,7 kg. Zweiflammig: 912 mm Länge, 15,5 kg.

Optik	Art. - Nr. einflammig	Leistung	Lichtstrom	Preis	Art. - Nr. zweiflammig	Leistung	Lichtstrom	Preis
Breit 120°	86080221	1x134	14800 lm	988,00 €	86080621	2x134	29600 lm	1.976,00 €
Tief 25°	86280221	1x134	14900 lm	988,00 €	86280621	2x134	29700 lm	1.976,00€
Raum 65°	86380221	1x134	15000 lm	988,00 €	86380621	2x134	29900 lm	1.976,00 €
Asymmetrisch Raum	86480221	1x134	14500 lm	988,00€	-	-	-	-
HRO	86580221	1x134	14300 lm	988,00 €	-	-	-	-

QUADRONIUS HT

DIM-DALI 4000k, inkl. 2.000 mm Seilpendel, Ta: -40°C...+75°C mm, Einflammig: 457 mm Länge, 7,7 kg. Zweiflammig: 912 mm Länge, 15,5 kg.

Optik	Art. - Nr. einflammig	Leistung	Lichtstrom	Preis	Art. - Nr. zweiflammig	Leistung	Lichtstrom	Preis
Breit 110°	86790121	1x119	13600 lm	988,00 €	86790521	2x119	27100 lm	1.976,00€
Tief 40°	86890121	1x119	13100 lm	988,00€	86890521	2x119	26200 lm	1.976,00€

HINWEIS

WEITERE LICHTFARBEN AUF ANFRAGE MÖGLICH.

97W + 137W = 830, 840, 850
 139W + 143W = 827, 830, 840, 730, 740, 757, 765
 Industry + HT = 827, 830, 840, 850, 730, 740, 757, 765

Einfach LF-Code an die Artikelnummer anhängen.

Beispiel: 86040101830

Bei abweichender Lichtfarbe vom Standard ist mit längeren Lieferzeiten zu rechnen. Lichttechnische Daten basieren auf LF 840.

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

Alfred Pracht, Gründer, 1963