

PRACHT®

PRO LINE

QUADRONIUS



PRO

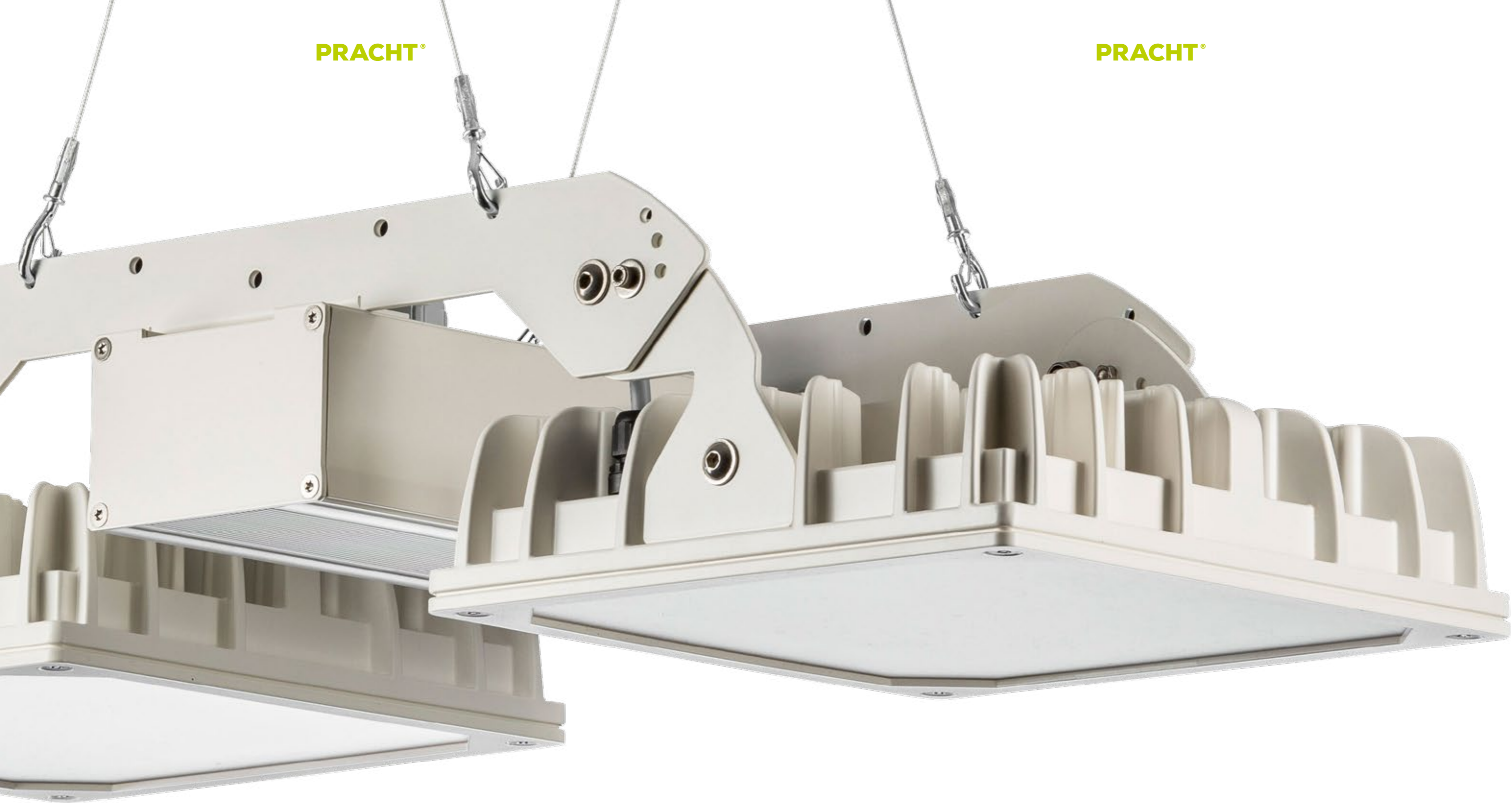
INDUSTRIE

LOGISTIK

HOCHTEMPERATUR

PRACHT®

PRACHT®



QUADRONIUS

150 | INDUSTRY | HT

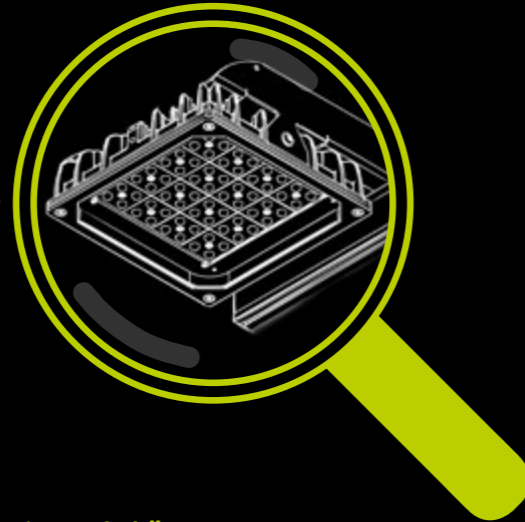
PRACHT®



FEATURES

Sieben verschiedene Optiken

für die perfekte Ausleuchtung



Hochwertiges Gehäuse

Große Kühlung dank der Aluminium Druckguss Kühlrippen



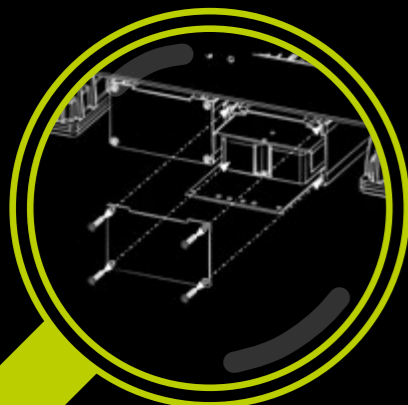
Thermisch entkoppelt

Optimale Luftstromverteilung durch entkoppelte Bauweise.



Austauschbare Komponenten

nachhaltig: nicht verklebt, daher kein Wegwerfprodukt



PRACHT®



QUADRONIUS 150 | INDUSTRY | HT

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



GEHÄUSE Aluminium Druckguss, weiß beschichtet.

LAMPENABDECKUNG Sicherheitsglas (ESG), Polycarbonat (PC, schlagfest), LOPRA® oder PC Opal.

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,

Landwirtschafts- und Viehzuchtbetriebe, Schwimmbäder.

5

JAHRE
GARANTIE



100.000 h
LEBENSDAUER



ENERGIE
EFFIZIENZ
KLASSE

A++



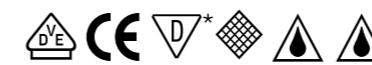
VON -40 °C BIS +75 °C
JE NACH AUSFÜHRUNG

IP65



UNGESCHÜTZTER
AUßENBEREICH (OPTIONAL)

PRACHT.COM / +49 64 66 / 91 40-0



Schutzklasse I
nach VDE 0711/EN
60598, Schutzart IP65

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



QUADRONIUS 150

AUSFÜHRUNGEN

Ausführung	Beschreibung	Aufpreis einflammig	Aufpreis zweiflammig
150	Standardausführung passend für viele Bereiche - von Logistik bis Industrie und Kühlhäusern	-	-
FARMER	Speziell für Ammoniak belastete Umgebungen konstruiert durch Einsatz von geeigneten Platinen und Betriebsgeräten.	49,00 €	98,00 €
SPORT	Sicher für Sporthallen durch schlagfeste PC-Prismen-Scheibe 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 PC-Prismen-Scheibe, ohne Befestigungszubehör.	295,00 €	549,00 €
FOOD	Hygienisch, wartungsarm und staubgeschützt dank schlagfester PC-klar-Scheibe für Betriebe, die nach IFS zertifiziert sind.	ohne	ohne

I/1-64 16F 840 700 mA, 4000 K, 288 mm Länge, 64x LED, 5,7 kg, Ta: -40°C ... +45°C, inkl. 2.000 mm Seilpendel

Ausführung	Leistung	Lichtstrom	Art-Nr.	Preis	Ausführung				
					FARMER	SPORT	WET	POOL	FOOD
Breit 120°	1x143 W	15800 lm	85042001	749,00 €	84092001	84732001	86072001	84722001	85012001
Breit 120° DIM-Dali	1x139 W	15800 lm	85042021	799,00 €	84092021	84732021	-	84722021	85012021
Tief 25°	1x143 W	15800 lm	85242001	749,00 €	84292001	-	86272001	-	85212001
Tief 25° DIM-Dali	1x139 W	15800 lm	85242021	799,00 €	84292021	-	-	-	85212021
Raum 65°	1x143 W	15900 lm	85342001	749,00 €	84392001	84332001	86372001	84322001	85312001
Raum 65° DIM-Dali	1x139 W	15900 lm	85342021	799,00 €	84392021	84332021	-	84322021	85312021
Asymmetrisch Raum	1x143 W	15400 lm	85442001	749,00 €	84492001	84432001	86472001	84422001	85412001
Asymmetrisch DIM-Dali	1x139 W	15400 lm	85442021	799,00 €	84492021	84432021	-	84422021	85412021
HochRegalOptik	1x143 W	15200 lm	85542001	749,00 €	84592001	-	86572001	-	85512001
HochRegalOptik DIM-Dali	1x139 W	15200 lm	85542021	799,00 €	84592021	-	-	-	85512021

HINWEIS Für die Varianten SPORT und POOL auch mit extrem asymmetrisch und 100° breitstrahlend erhältlich.

I/2-64 16F 840 700 mA, 4000 K, 612 mm Länge, 128x LED, 11,6 kg, Ta: -40°C ... +45°C, inkl. 2.000 mm Seilpendel

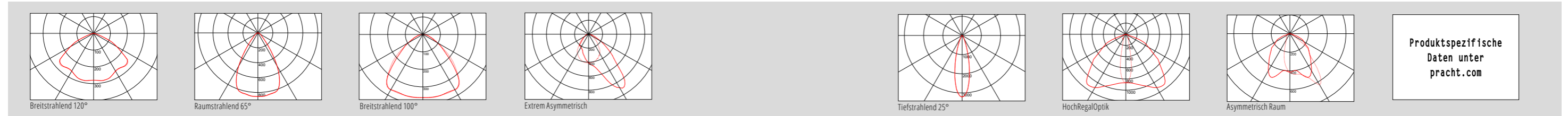
Ausführung	Leistung	Lichtstrom	Art-Nr.	Preis	Ausführung				
					FARMER	SPORT	WET	POOL	FOOD
Breit 120°	2x143 W	31500 lm	85044001	1.399,00 €	84094001	84734001	86074001	84724001	85014001
Breit 120° DIM-Dali	2x139 W	31500 lm	85044021	1.499,00 €	84094021	84734021	-	84724021	85014021
Tief 25°	2x143 W	31600 lm	85244001	1.399,00 €	84294001	-	86274001	-	85214001
Tief 25° DIM-Dali	2x139 W	31600 lm	85244021	1.499,00 €	84294021	-	-	-	85214021
Raum 65°	2x143 W	31800 lm	85344001	1.399,00 €	84394001	84334001	86374001	84324001	85314001
Raum 65° DIM-Dali	2x139 W	31800 lm	85344021	1.499,00 €	84394021	84334021	-	84324021	85314021

HINWEIS Für die Varianten SPORT und POOL auch mit extrem asymmetrisch und 100° breitstrahlend erhältlich.

ZUBEHÖR

Beschreibung	Art.-Nr.	Preis
Wand- und Decken-Befestigungsbügel einflammig	06011071	52,00 €
Decken-Befestigungsbügel zweiflammig	06011081	85,00 €
Wand- und Decken-Befestigungsbügel einflammig für Variante „Pool“	06012171	145,00 €
Decken-Befestigungsbügel zweiflammig für Variante „Pool“	06012181	250,00 €

LICHTVERTEILUNG



QUADRONIUS INDUSTRY + HT

AUSFÜHRUNGEN

Ausführung	Beschreibung
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.

INDUSTRY: I/1-64 16T 840 mA, 4000 K, 457 mm Länge, 7,7 kg, Ta: -40°C ... +50°C, Industrie Vorschaltgerät inkl. 2.000 mm Seilpendel

Ausführung - INDUSTRY	Leistung	Lichtstrom	Art.-Nr.	Preis	Einflammig
Tief 25° DIM-Dali	1x134 W	15000 lm	86280221	799,00 €	
Raum 65° DIM-Dali	1x134 W	15000 lm	86380221	799,00 €	
Asymmetrisch DIM-Dali	1x134 W	14000 lm	86480221	799,00 €	
HochRegalOptik DIM-Dali	1x134 W	14000 lm	86580221	799,00 €	

INDUSTRY: I/2-128 16T 840 mA, 4000 K, 912 mm Länge, 15,5 kg, Ta: -40°C ... +50°C, Industrie Vorschaltgerät inkl. 2.000 mm Seilpendel

Ausführung - INDUSTRY	Leistung	Lichtstrom	Art.-Nr.	Preis	Zweiflammig
Tief 25° DIM-Dali	2x134 W	30000 lm	86280621	1.599,00 €	
Raum 65° DIM-Dali	2x134 W	30000 lm	86380621	1.599,00 €	

HOCHTEMPERATUR: I/1-64 16T 840 mA, 4000 K, 457 mm Länge, 7,7 kg, bei Ta +70/+75°C L80B10 >100.000h, inkl. 2.000 mm Seilpendel

Ausführung - HT	Leistung	Umgebungstemperatur (Ta)	Lichtstrom	Art.-Nr.	Preis	Einflammig
40° DIM-Dali	1x119 W	+75°C	13100 lm	86890121	799,00 €	
110° DIM-Dali	1x134 W	+70°C	15400 lm	86790221	799,00 €	
40° DIM-Dali	1x134 W	+70°C	14900 lm	86890221	799,00 €	

HOCHTEMPERATUR: I/2-128 16T 840 mA, 4000 K, 912 mm Länge, 15,5 kg, bei Ta +70/+75°C L80B10 >100.000h, inkl. 2.000 mm Seilpendel

Ausführung - HT	Leistung	Umgebungstemperatur (Ta)	Lichtstrom	Art.-Nr.	Preis	Zweiflammig
40° DIM-Dali	2x119 W	+75°C	26200 lm	86890521	1.599,00 €	
110° DIM-Dali	2x134 W	+70°C	30700 lm	86790621	1.599,00 €	
40° DIM-Dali	2x134 W	+70°C	29700 lm	86890621	1.599,00 €	



QUADRONIUS 150
einflammig on/off



QUADRONIUS 150
zweiflammig on/off



QUADRONIUS WET
einflammig



QUADRONIUS INDUSTRY+HT
einflammig



QUADRONIUS INDUSTRY+HT
zweiflammig



Wand-/Decken-Befestigungsbügel
für QUADRONIUS 150

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

Alfred Pracht, Gründer, 1963