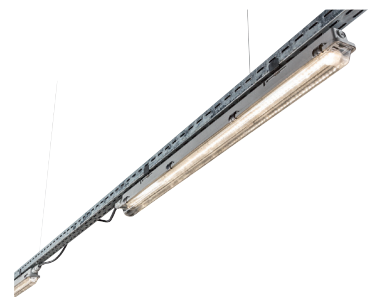


SEHR VIELSEITIG, HOHE LEISTUNG, WASSER- UND STAUBSICHERE LEUCHE

VIKING

- ✔ Diese extrem haltbare Leuchte wurde für die Nutzung unter schwierigen Bedingungen entwickelt
- ✔ Die richtige Lösung für Industriehallen, Tiefgaragen und Produktionsbereiche; IP65.
- ✔ Effizienz von bis zu 130 lm/W; erhältlich in 2.000 Lumen bis zu 6.250 Lumen
- ✔ Einfache und schnelle Installation: Edelstahlbefestigung, anwendungsfreundliche Halterungen, Befestigungsbügel für die werkzeugfreie Installation des Lichtbandes am Niedax RL 060
- ✔ Erhältlich mit klarer oder opaler Abdeckung (mit 10 % indirekter Beleuchtung zur Decke) und in vier Lichtverteilungen, engstrahlend (32°), mediumstrahlend (70°), breitstrahlend (122°) und opal (140°)





ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

	HO (High output)		Long lifetime		
Lebensdauer	50.000 Stunden, L80B50		70.000 Stunden, L80B10		
Länge	1234 mm	1534 mm	678 mm	1234 mm	1534 mm
Systemleistung	40,8 W	51,0 W	18,3 W	35,4 W	44,3 W
Leuchtenlichtstrom	4500-5000 lm	5700-6250 lm	2000-2200 lm	4000-4450 lm	5050-5600 lm
Leuchtenlichtausbeute	119-123 lm/W	111-123 lm/W	112-120 lm/W	114-126 lm/W	114-126 lm/W
Farbtemperatur	4000 K / 3000 K auf Anfrage				
CRI	$R_a > 80$				
Optiken / Lichtverteilung	Lichtverteilung breit-, medium- oder engstrahlend, Präzisionslinsenoptik mit Abdeckung oder opaler Abdeckung für Komfortlicht mit weniger Blendung und 10 % indirektem Licht				
Stoßfestigkeit	PMMA IK02 / PC IK08				
LED-Treiber	75 W, Standard und DALI, DC-geeignet				
Umgebungstemperatur	-20 °C bis zu + 35 °C				
Zusätzliche Optionen	Tageslichtnutzung, Präsenzsteuerung, Durchgangsverdrahtung, 1EC, 2EC				



IP65

IK02

PMMA

IK08

PC

70.000 h
L80/B10

ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN

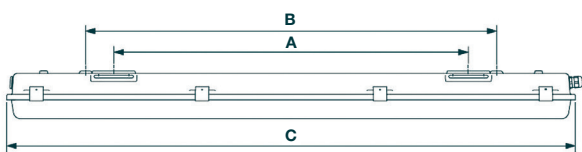
Treiber	Standard und DALI
Input	230 V AC / DC
Eingangsspannung	230 V 50 Hz
PF, THD	≥ 0,9, ≤ 20
Überspannungsschutz	0,4 kV

ZUSÄTZLICHE SPEZIFIKATIONEN

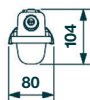
Schnelle Montage	Edelstahlhalterung und Clips aus Edelstahl zur Montage der Abdeckung (V2A)
Gehäusematerial	Gehäuse: glasfaserverstärkte Polyester mit nahtloser Polyurethandichtung
Abdeckungsmaterial	PMMA (Polymethylmethacrylat) oder PC (Polycarbonat)
Gewicht	1,5 kg - 6,1 kg

MAßZEICHNUNG

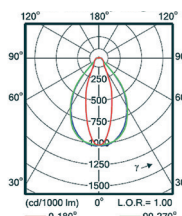
Alle Maße in Millimeter



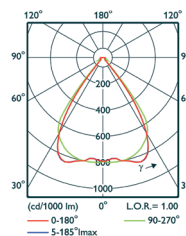
Variante (ca. lm)	Länge (mm)			Gewicht (kg)
	A +/- 30	B	C	
4000	760	880	1234	2.5
5000	1060	1180	1534	3.1



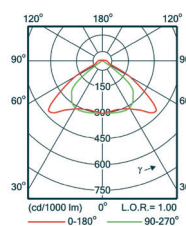
LICHTVERTEILUNG



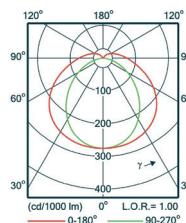
NB, Engstrahlend (32°)



MB, Mittelbreitstrahlend (70°)



WB, Breitstrahlend (122°)



O, Opal (140°)

BEVORZUGTE AUSWAHL

VIKING LONG LIFETIME

Typ	Leistung (W)	Leuchtenlichtstrom (lm)	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	Farbtemperatur (K)	Bestell-Nr.
VIKING 2200LM STD WB PMMA-CL L678	18,3	2200	120	4000	3700811694197
VIKING 2200LM DALI WB PMMA-CL L678	18,3	2200	120	4000	3700811694227
VIKING 2050LM STD NB PMMA-CL L678	18,3	2050	112	4000	3700811694203
VIKING 2050LM DALI NB PMMA-CL L678	18,3	2050	112	4000	3700811694234
VIKING 2200LM STD WB PMMA-O L678	18,3	2200	120	4000	3700811694210
VIKING 2200LM DALI WB PMMA-O L678	18,3	2200	120	4000	3700811694241
VIKING 2200LM STD WB PC-CL L678	18,3	2200	120	4000	3700811694258
VIKING 2200LM DALI WB PC-CL L678	18,3	2200	120	4000	3700811694272
VIKING 2000LM STD NB PC-CL L678	18,3	2000	109	4000	3700811694265
VIKING 2000LM DALI NB PC-CL L678	18,3	2000	109	4000	3700811694289
VIKING 2200LM STD MB PMMA-CL L678	18,3	2200	120	4000	3700811694371
VIKING 2200LM DALI MB PMMA-CL L678	18,3	2200	120	4000	3700811694395
VIKING 2150LM STD MB PC-CL L678	18,3	2150	117	4000	3700811694388
VIKING 2150LM DALI MB PC-CL L678	18,3	2150	117	4000	3700811694401

VIKING 4450LM STD WB PMMA-CL L1234	35,4	4450	126	4000	3700811693831
VIKING 4450LM DALI WB PMMA-CL L1234	35,4	4450	126	4000	3700811693855
VIKING 4400LM STD WB PMMA-O L1234	35,4	4400	124	4000	3700811693848
VIKING 4400LM DALI WB PMMA-O L1234	35,4	4400	124	4000	3700811693862
VIKING 4400LM STD WB PC-CL L1234	35,4	4400	124	4000	3700811693916
VIKING 4000LM DALI WB PC-CL L1234	35,4	4400	124	4000	3700811693930
VIKING 4100LM STD WB PC-O L1234	35,4	4100	116	4000	3700811693923
VIKING 4100LM DALI WB PC-O L1234	35,4	4100	116	4000	3700811693947
VIKING 4100LM STD NB PMMA-CL L1234	35,4	4100	116	4000	3700811693992
VIKING 4100LM DALI NB PMMA-CL L1234	35,4	4100	116	4000	3700811694005
VIKING 4050LM STD NB PC-CL L1234	35,4	4050	114	4000	3700811694036
VIKING 4050LM DALI NB PC-CL L1234	35,4	4050	114	4000	3700811694043
VIKING 4400LM STD MB PMMA-CL L1234	35,4	4400	124	4000	3700811694296
VIKING 4400LM DALI MB PMMA-CL L1234	35,4	4400	124	4000	3700811694302
VIKING 4350LM STD MB PC-CL L1234	35,4	4350	123	4000	3700811694333
VIKING 4350LM DALI MB PC-CL L1234	35,4	4350	123	4000	3700811694340

VIKING 5600LM STD WB PMMA-CL L1534	44,3	5600	126	4000	3700811693879
VIKING 5600LM DALI WB PMMA-CL L1534	44,3	5600	126	4000	3700811693893
VIKING 5550LM STD WB PMMA-O L1534	44,3	5550	125	4000	3700811693886
VIKING 5550LM DALI WB PMMA-O L1534	44,3	5550	125	4000	3700811693909
VIKING 5500LM STD WB PC-CL L1534	44,3	5500	124	4000	3700811693954
VIKING 5500LM DALI WB PC-CL L1534	44,3	5500	124	4000	3700811693978
VIKING 5150LM STD WB PC-O L1534	44,3	5150	116	4000	3700811693961
VIKING 5150LM DALI WB PC-O L1534	44,3	5150	116	4000	3700811693985
VIKING 5100LM STD NB PMMA-CL L1534	44,3	5100	115	4000	3700811694012
VIKING 5100LM DALI NB PMMA-CL L1534	44,3	5100	115	4000	3700811694029
VIKING 5050LM STD NB PC-CL L1534	44,3	5050	114	4000	3700811694050
VIKING 5050LM DALI NB PC-CL L1534	44,3	5050	114	4000	3700811694067
VIKING 5500LM STD MB PMMA-CL L1534	44,3	5500	124	4000	3700811694319
VIKING 5500LM DALI MB PMMA-CL L1534	44,3	5500	124	4000	3700811694326
VIKING 5450LM STD MB PC-CL L1534	44,3	5450	123	4000	3700811694357
VIKING 5450LM DALI MB PC-CL L1534	44,3	5450	123	4000	3700811694364
VIKING 5600LM STD WB PMMA-CL L1534	44,3	5600	126	4000	3700811699437

VIKING HIGH OUTPUT

VIKING 5000LM STD WB PMMA-CL L1234 HO	40,8	5000	123	4000	3700811603946
VIKING 5000LM DALI WB PMMA-CL L1234 HO	40,8	5000	123	4000	3700811603960
VIKING 4950LM STD WB PMMA-O L1234 HO	40,8	4950	121	4000	3700811603953
VIKING 4950LM DALI WB PMMA-O L1234 HO	40,8	4950	121	4000	3700811603977
VIKING 4900LM STD WB PC-CL L1234 HO	40,8	4900	120	4000	3700811604028
VIKING 4900LM DALI WB PC-CL L1234 HO	40,8	4900	120	4000	3700811604042
VIKING 4600LM STD WB PC-O L1234 HO	40,8	4600	113	4000	3700811604035
VIKING 4600LM DALI WB PC-O L1234 HO	40,8	4600	113	4000	3700811604059
VIKING 4550LM STD NB PMMA-CL L1234 HO	40,8	4550	112	4000	3700811604103
VIKING 4550LM DALI NB PMMA-CL L1234 HO	40,8	4550	112	4000	3700811604110
VIKING 4500LM STD NB PC-CL L1234 HO	40,8	4500	110	4000	3700811604141
VIKING 4500LM DALI NB PC-CL L1234 HO	40,8	4500	110	4000	3700811604158
VIKING 4950LM STD MB PMMA-CL L1234 HO	40,8	4950	121	4000	3700811604301
VIKING 4950LM DALI MB PMMA-CL L1234 HO	40,8	4950	121	4000	3700811604318
VIKING 4850LM STD MB PC-CL L1234 HO	40,8	4850	119	4000	3700811604349
VIKING 4850LM DALI MB PC-CL L1234 HO	40,8	4850	119	4000	3700811604356

VIKING 6250LM STD WB PMMA-CL L1534 HO	51,0	6250	123	4000	3700811603984
VIKING 6250LM DALI WB PMMA-CL L1534 HO	51,0	6250	123	4000	3700811604004
VIKING 6200LM STD WB PMMA-O L1534 HO	51,0	6200	122	4000	3700811603991
VIKING 6200LM DALI WB PMMA-O L1534 HO	51,0	6200	122	4000	3700811604011
VIKING 6150LM STD WB PC-CL L1534 HO	51,0	6150	121	4000	3700811604066
VIKING 6150LM DALI WB PC-CL L1534 HO	51,0	6150	121	4000	3700811604080
VIKING 5750LM STD WB PC-O L1534 HO	51,0	5750	113	4000	3700811604073
VIKING 5750LM DALI WB PC-O L1534 HO	51,0	5750	113	4000	3700811604097
VIKING 5700LM STD NB PMMA-CL L1534 HO	51,0	5700	112	4000	3700811604127
VIKING 5700LM DALI NB PMMA-CL L1534 HO	51,0	5700	112	4000	3700811604134
VIKING 5650LM STD NB PC-CL L1534 HO	51,0	5650	111	4000	3700811604165
VIKING 5650LM DALI NB PC-CL L1534 HO	51,0	5650	111	4000	3700811604172
VIKING 5750LM STD WB PC-O L1534 HO	51,0	5750	113	4000	3700811604189
VIKING 6250LM STD WB PMMA-CL L1534 HO	51,0	6250	123	4000	3700811604202
VIKING 6200LM STD MB PMMA-CL L1534 HO	51,0	6200	122	4000	3700811604325
VIKING 6200LM DALI MB PMMA-CL L1534 HO	51,0	6200	122	4000	3700811604332
VIKING 6100LM STD MB PC-CL L1534 HO	51,0	6100	120	4000	3700811604363
VIKING 6100LM DALI MB PC-CL L1534 HO	51,0	6100	120	4000	3700811604370