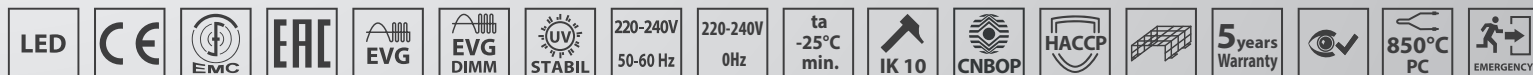


EXTRA-LED

IP 66



NEUHEIT - Ausführung „H“ - tief strahlend EXTRA-LED-H



Beschreibung: Die staubdichte Leuchte EXTRA-LED mit Beständigkeit gegen Hochdruckwasser ist für die direkte Beleuchtung von Werkstätten, Lagern, Produktionsbereichen und Garagen ausgelegt.

Betriebsgerät: EP – elektronisch 220-240 V/50-60 Hz AC, 220-240 V DC

Stromquelle: LED, 4000K, CRI +80, MacAdam3

Gehäuse: Kunststoffmaterial PC (Polykarbonat), grau RAL 7035

Abdeckung: PC (Polykarbonat) opal, Ausführung „H“, mit klarer Abdeckung

Befestigung: Direktmontage an die Decke oder an die Wand des beleuchteten Raumes mittels zweier Befestigungsklammer selbstsperrend (Standardausführung), Aufhängung mit Hilfe von Draht- oder Seilaufhängungen

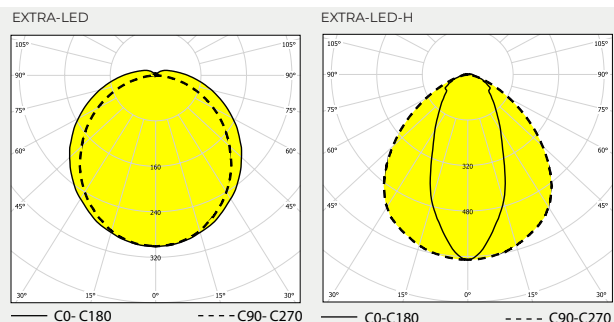
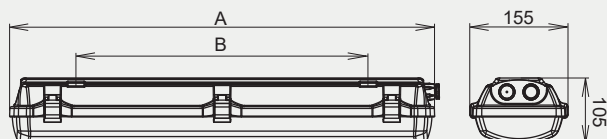
Anschluss: Schraubenlose dreipolige Klemmleiste, max. Klemmbereich 2,5 mm².

Standardausführung: Kabelverschraubung Pg13,5 für Kabeldurchmesser 7-12 mm und Befestigungsklammer zur direkten Leuchtenbefestigung an die Montagefläche

Lebensdauer (kalkuliert) – der LED Module:

L80B10 ta30 – 70 000 Std.

L70B10 ta30 – 100 000 Std.



Bestellnummer	Benennung	Lichtstrom der Leuchte (lm)	Leistungsaufnahme (W)	Leuchten Lichtausbeute (lm/W)	Ta max (°C)	Abmessungen der Leuchte A (mm)	Montageabstand B (mm)	Gewicht (kg)
4000K								
055186	EXTRA-LED-1250-218-4K	1088	8	136	40	670	460	1,4
055187	EXTRA-LED-2500-218-4K	2175	16	136	40	670	460	1,4
055188	EXTRA-LED-5000-218-4K	4305	33	130	40	670	460	1,5
055183	EXTRA-LED-2500-236-4K	2224	17	131	45*	1280	880	2,3
055182	EXTRA-LED-5000-236-4K	4449	33	135	40*	1280	880	2,5
055184	EXTRA-LED-10000-236-4K	8611	66	130	40	1280	880	2,7
055181	EXTRA-LED-3750-258-4K	3337	25	133	45*	1580	1000	2,9
055180	EXTRA-LED-7500-258-4K	6674	50	133	45*	1580	1000	2,8
055185	EXTRA-LED-12550-258-4K	10777	80	135	40	1580	1000	3,2
055228 NSP	EXTRA-LED-16700-258-4K	13730	94	146	40	1580	1000	3,2
055240 NSP	EXTRA-LED-20000-258-4K	16311	115	142	40	1580	1000	3,2
Ausführung „H“ - tief strahlend								
055650 NSP	EXTRA-LED-H-7500-258-G2-4K	7308	44	166	45	1580	1000	3
055456 NSP	EXTRA-LED-H-12550-258-G2-4K	11303	69	164	45	1580	1000	3,5
055457 NSP	EXTRA-LED-H-16700-258-G2-4K	14960	95	158	50	1580	1000	3,5
055458 NSP	EXTRA-LED-H-20000-258-G2-4K	17903	117	154	40	1580	1000	3,5

Toleranz des Lichtstroms und der Leistungsaufnahme der Leuchte +/- 10%

* NSP - bei der Ausführung mit Edelstahlclip beträgt die Umgebungstemperatur 50°C

Zubehör auf Anfrage



Abgependelte Montage

051131 Seilaufhängung EXTRA-2x (3 m)



064643 Set für Einbaumontage - 45° Winkel EXTRA (2 Stk.)

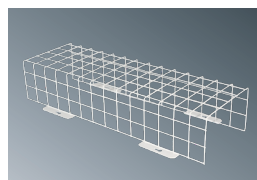


Abgependelte Montage

001696 Kettenaufhängung EXTRA



051157 EXTRA Schelle (für Ø 50 mm)



001748 LAK Schutzgitter EXTRA 18W
001749 LAK Schutzgitter EXTRA 36W
001750 LAK Schutzgitter EXTRA 58W



008029 Kabelverschraubung PG 13,5 mit Mutter HEAVY DUTY RAL 7004

008501 Verschlussstopfen M20

Detail der Leuchte



Auf Anfrage

DIM – EVG mit Dimmfunktion (DALI,DSI, 1-10V)

GESIS – Möglichkeit, Leuchten mit Steckverbindungen auszustatten

NANO – Leuchten kann man mit Schutzhülle mit NANO-Schicht versehen (hydrophober, oleophober oder antibakterieller Schutz)

1/3 F – einphasige oder dreiphasige Durchverdrahtung, max. Klemmbereich 2,5 mm²

2.7K-6.5K – Lichtfarbe

EM-1/3 - Notstromquelle (Bereitschaftsschaltung)

MULTI-1/3 - Notstromquelle (Dauerbeleuchtung)

NSP - Edelstahl Clip

ADELS - Möglichkeit der Ausrüstung der Leuchten mit einer Stecker-Klemmleiste

NUP - Befestigungsklammer aus Edelstahl

NSPP - Edelstahl Clip und Befestigungsklammer

II - Schutzklasse II

Ausgangs- posten	MULTI-1H	MULTI-3H	DALI	1F	3F	RN	NSP	MULTI-1H-NSP	MULTI-3H- NSP	DALI-NSP	EM
055186	055223	055224	055217	055186 1F	055186 3F	055206	055186 NSP	055223 NSP	055224 NSP	055217 NSP	055230
055187	055190	055193	055218	055187 1F	055187 3F	055205	055187 NSP	055190 NSP	055193 NSP	055218 NSP	055231
055188	X	X	055219	055188 1F	055188 3F	055204	055188 NSP	X	X	055219 NSP	055232
055183	055220	055225	055201	055183 1F	055183 3F	055211	055183 NSP	055220 NSP	055225 NSP	055201 NSP	055233
055182	055191	055194	055199	055182 1F	055182 3F	055209	055182 NSP	055191 NSP	055194 NSP	055199 NSP	055234
055184	055221	055203	055216	055184 1F	055184 3F	055210	055184 NSP	055221 NSP	055203 NSP	055216 NSP	055235
055181	055197	055196	055215	055181 1F	055181 3F	055212	055181 NSP	055197 NSP	055196 NSP	055215 NSP	X
055180	055192	055195	055189	055180 1F	055180 3F	055207	055180 NSP	055192 NSP	055195 NSP	055189 NSP	X
055185	055222*	055202*	055200	055185 1F	055185 3F	055208	055185 NSP	055222 NSP*	055202 NSP*	055200 NSP	X
055228 NSP	X	X	X	X	X	X	055228 NSP	X	X	055244 NSP	X
055240 NSP	X	X	X	X	X	X	055240 NSP	X	X	055243 NSP	X
055456 NSP	X	X	X	055456 NSP 1F	055456 NSP 3F	X	X	X	X	055524 NSP	X
055457 NSP	X	X	X	055457 NSP 1F	055457 NSP 3F	X	X	X	X	055525 NSP	X
055458 NSP	X	X	X	055458 NSP 1F	055458 NSP 3F	X	X	X	X	055526 NSP	X

* reduzierte Umgebungstemperatur ta 30°C