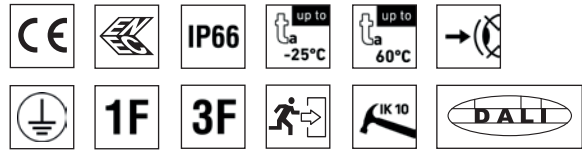


PRIMA LED EX





PRIMA EX ist für die Umgebungen geeignet in denen Explosionsgefahr für Gas-, Staub- und brennbare Dämpfe besteht. Die Leuchten entsprechen den Anforderungen der Verordnung 116/2016 Slg. und Richtlinie der EU Nr.2014/34/EU. Zertifiziert für: II 3G Ex nR IIC T6 Gc II 3D Ex tc IIIC T70°C Dc. Durch den Konformitätsnachweis werden die grundlegenden Anforderungen an Sicherheit und Gesundheitsschutz sichergestellt mit den Normen nach EN 60079-15, EN 60079-0 und EN 60079-31. Gruppe II, Kat. 3 (Zone 2.22)

GEHAUSEFARBE

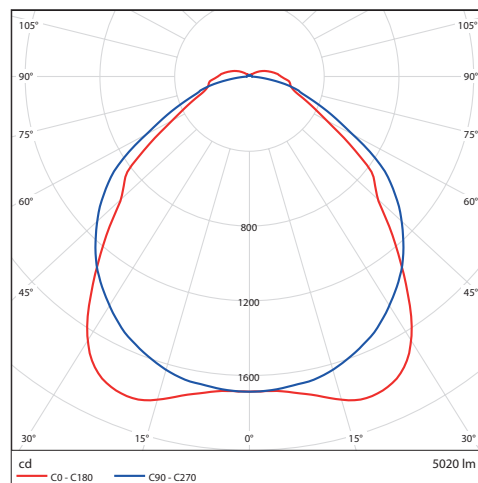
 grau

LICHTFARBE

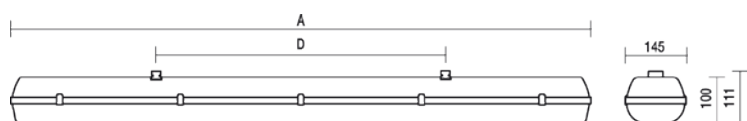
 3000K CRI 80  4000K CRI 80  5000K CRI 80  6500K CRI 80

 3000K CRI 90  4000K CRI 90  5000K CRI 90  6500K CRI 90

LICHTVERTEILUNG



TECHNISCHE ZEICHNUNG



PRIMA LED EX

BESTELLNUMMER	Ta max.: (°C)	Lichtstrom von LED-Modulen: (lm)	Lichtstrom der Leuchte: (lm)	Leistungs- aufnahme: (W)	Wirkungsgrad des Systems: (lm/W)	Nettogewicht: (kg)	A (mm)	D (mm)
ZLED - 210 PRI 10628 84 0	-25 60	1840	1690	11	154	2,0	662	350
ZLED - 210 PRI 10629 84 0	-25 55	2560	2350	16	147	2,0	662	350
ZLED - 210 PRI 14810 84 0	-25 60	3620	3330	23	145	3,2	1272	700
ZLED - 210 PRI 14820 84 0	-25 55	5070	4660	31	150	3,3	1272	700
ZLED - 210 PRI 63850 84 0	-25 55	7300	6710	44	153	3,3	1272	700
ZLED - 210 PRI 14830 84 0	-25 60	4520	4150	27	154	4,1	1572	940
ZLED - 210 PRI 14840 84 0	-25 55	6320	5810	38	153	4,2	1572	940
ZLED - 210 PRI 63860 84 0	-25 55	9030	8300	53	157	4,2	1572	940
ZLED - 210 PRI 10633 84 0	-25 60	3620	3330	22	151	2,1	662	350
ZLED - 210 PRI 10637 84 0	-25 55	5120	4710	31	152	2,1	662	350
ZLED - 210 PRI 14850 84 0	-25 60	7300	6710	43	156	3,4	1272	700
ZLED - 210 PRI 14860 84 0	-25 55	10160	9340	60	156	3,5	1272	700
ZLED - 210 PRI 63865 84 0	-25 40	14490	13330	85	157	3,7	1272	700
ZLED - 210 PRI 14870 84 0	-25 60	9040	8310	54	154	4,3	1572	940
ZLED - 210 PRI 14880 84 0	-25 55	12050	11080	71	156	4,4	1572	940
ZLED - 210 PRI 63851 84 0	-25 40	17960	16520	106	156	4,6	1572	940
ZLED - 210 PRI 63880 84 0	-25 40	19200	17660	118	150	4,6	1572	940

Die hier angeführten Leuchten sind standardmäßig ausgeführt in 4000K (CRI 80)

PRIMA LED Ex PCc	1F	3F	M3h	3F M3h
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	10638	10646	63890	63854
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	10639	10647	63894	63883
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14811	14813	14815	14818
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14821	14823	14825	14828
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63888	63881	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14831	14833	14835	14838
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14841	14843	14845	14848
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63892	63889	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	10642	10649	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	10643	10652	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14851	14853	14855	14858
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14831	14863	14865	14868
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63861	63893	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14871	14873	14875	14878
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14881	14883	14885	14888
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63866	63862	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63852	63867	x	x

PRIMA LED Ex PCc DALI	1F	3F	M3h	3F M3h
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	10672	x	63890	63854
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	10678	x	63894	63883
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14911	14913	14815	14818
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14921	14923	14825	14828
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63870	63900	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14931	14933	14835	14838
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14941	14943	14845	14848
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63875	63871	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	10682	x	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	10684	x	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14951	14953	14855	14858
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14961	14963	14865	14868
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63856	63876	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14971	14973	14875	14878
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	14981	14983	14885	14888
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63884	63857	x	x
ZLED - 210 PRI ***** 84 0	63896	63885	x	x

LEGENDE

PCc Leuchten mit Edelstahlclips
 F 3 3-Phasen-5-adrige Durchgangsverdrhtung in der Leuchte
 M1h Notstrom-Akku mit 1 Stunde Betriebszeit
 M3h Notstrom-Akku mit 3 Stunden Betriebszeit
 3F Mxh 3-phasige 5-adrige Durchgangsverdrhtung in der Leuchte
 (L3 wird fur die ungeschaltete Stromversorgung der Noteinheit verwendet)

DALI 3F 3-phasige 7-adrige Durchgangsverdrhtung in der Leuchte
 DALI 3F Mxh 3-phasige 7-adrige Durchgangsverdrhtung in der Leuchte
 (L3 wird fur die ungeschaltete Stromversorgung der Noteinheit verwendet)
 Lta -25°/+45°C [0°=> Not] | Life 50.000h/L90B10 | UGR 18,8 bis 22,2 | SDCM3 | IK10 | IP66

• ZERTIFIKATE: CE, CB, ENEC, HACCP-Lebensmittelbereich