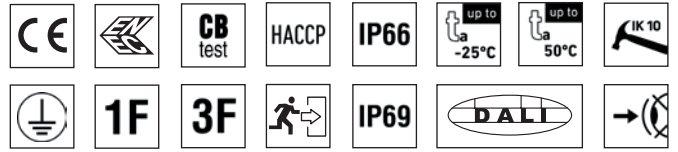


NANOTTICA TRS




Auf Grund der transparenten Wanne für Beleuchtung mit indirektem Lichtanteilbedarf für Deckenaufhellung besonders geeignet. Mit der patentierten Abdeckungsoberfläche wird eine Effizienz von 94%, ein UGR-Wert ≤ 19 und bis zu 180lm/W möglich. Empfohlene Montagehöhen von 3,5 bis 8 Meter. Ideal für den Einsatz in Industrieanlagen, Lagerhäuser, Sportstätten, sicheren Laboren und Lebensmittelindustrie mit hohen Ansprüchen an die Beleuchtung.

GEHÄUSEFARBE

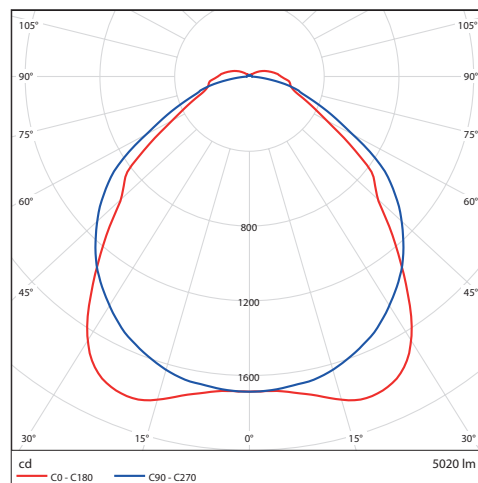
 grau

LICHTFARBE

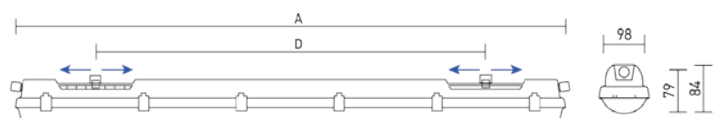
 3000K CRI 80  4000K CRI 80  5000K CRI 80  6500K CRI 80

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

LICHTVERTEILUNG



TECHNISCHE ZEICHNUNG



NANOTTICA TRS

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 - 200 NAN 103118 84 K	50	1320	1230	8,2	150	0,9	615	110 - 370
ZLED - 200 NAN 103119 84 K	50	1580	1470	9,8	150	0,9	615	110 - 370
ZLED - 200 NAN 103120 84 K	45	2200	2010	13,2	152	0,9	615	110 - 370
ZLED - 200 NAN 101544 84 K	50	2580	2440	16,1	152	1,7	1175	700 - 960
ZLED - 200 NAN 101545 84 K	50	3110	2910	19,1	152	1,7	1175	700 - 960
ZLED - 200 NAN 101546 84 K	45	4350	4040	26	155	1,7	1175	700 - 960
ZLED - 200 NAN 101547 84 K	45	6260	5750	36,1	159	1,7	1175	700 - 960
ZLED - 200 NAN 101548 84 K	50	3240	3050	19,5	156	2	1455	970 - 1230
ZLED - 200 NAN 101549 84 K	50	3880	3620	23,3	155	2	1455	970 - 1230
ZLED - 200 NAN 101550 84 K	45	5420	5020	31,9	157	2	1455	970 - 1230
ZLED - 200 NAN 101551 84 K	45	7740	7310	44,3	165	2	1455	970 - 1230

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

NANOTTICA TRS PC	1F	3F	M3h	3F M3h
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	103121	101563	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101553	101564	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101554	101565	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101555	101566	101585	101601
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101556	101567	101586	101602
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101557	101568	101587	101603
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101558	101569	101588	101604
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101559	101570	101589	101605
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101560	101571	101590	101606
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101561	101572	101591	101607
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101562	101573	101592	101608

NANOTTICA TRS PCc	1F	3F	M3h	3F M3h
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101620	101631	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101621	101632	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101622	101633	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101623	101634	101653	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101624	101635	101654	101670
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101625	101636	101655	101671
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101626	101637	101656	101672
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101627	101638	101657	101673
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101628	101639	101658	101674
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101629	101640	101659	101675
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101630	101641	101660	101676

NANOTTICA TRS PC DALI	1F	3F	M3h	3F M3h
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101688	x	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101689	x	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101690	x	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101691	101702	101721	101737
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101692	101703	101722	101738
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101693	101704	101723	101739
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101694	101705	101724	101740
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101695	101706	101725	101741
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101696	101707	101726	101742
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101697	101708	101727	101743
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101698	101709	101728	101744

NANOTTICA TRS PCc DALI	1F	3F	M3h	3F M3h
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101756	x	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101757	x	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101758	x	x	x
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101759	101770	101789	101805
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101760	101771	101790	101806
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101761	101772	101791	101807
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101762	101773	101792	101808
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101763	101774	101793	101809
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101764	101775	101794	101810
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101765	101776	101795	101811
ZLED - 200 NAN ***** 84 K	101766	101777	101796	101812

LEGENDE

- PCc Leuchten mit Edelstahlchips
 F 3 3-Phasen-5-adrige Durchgangsverdrahtung in der Leuchte
 M1h Notstrom-Akku mit 1 Stunde Betriebszeit
 M3h Notstrom-Akku mit 3 Stunden Betriebszeit
 3F Mxh 3-phasige 5-adrige Durchgangsverdrahtung in der Leuchte
 [L3 wird für die ungeschaltete Stromversorgung der Noteinheit verwendet]

- DALI 3F 3-phasige 7-adrige Durchgangsverdrahtung in der Leuchte
 DALI 3F Mxh 3-phasige 7-adrige Durchgangsverdrahtung in der Leuchte
 (L3 wird für 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, HACCC-Lebensmittelbereich