



793N-Resistube | PMMA

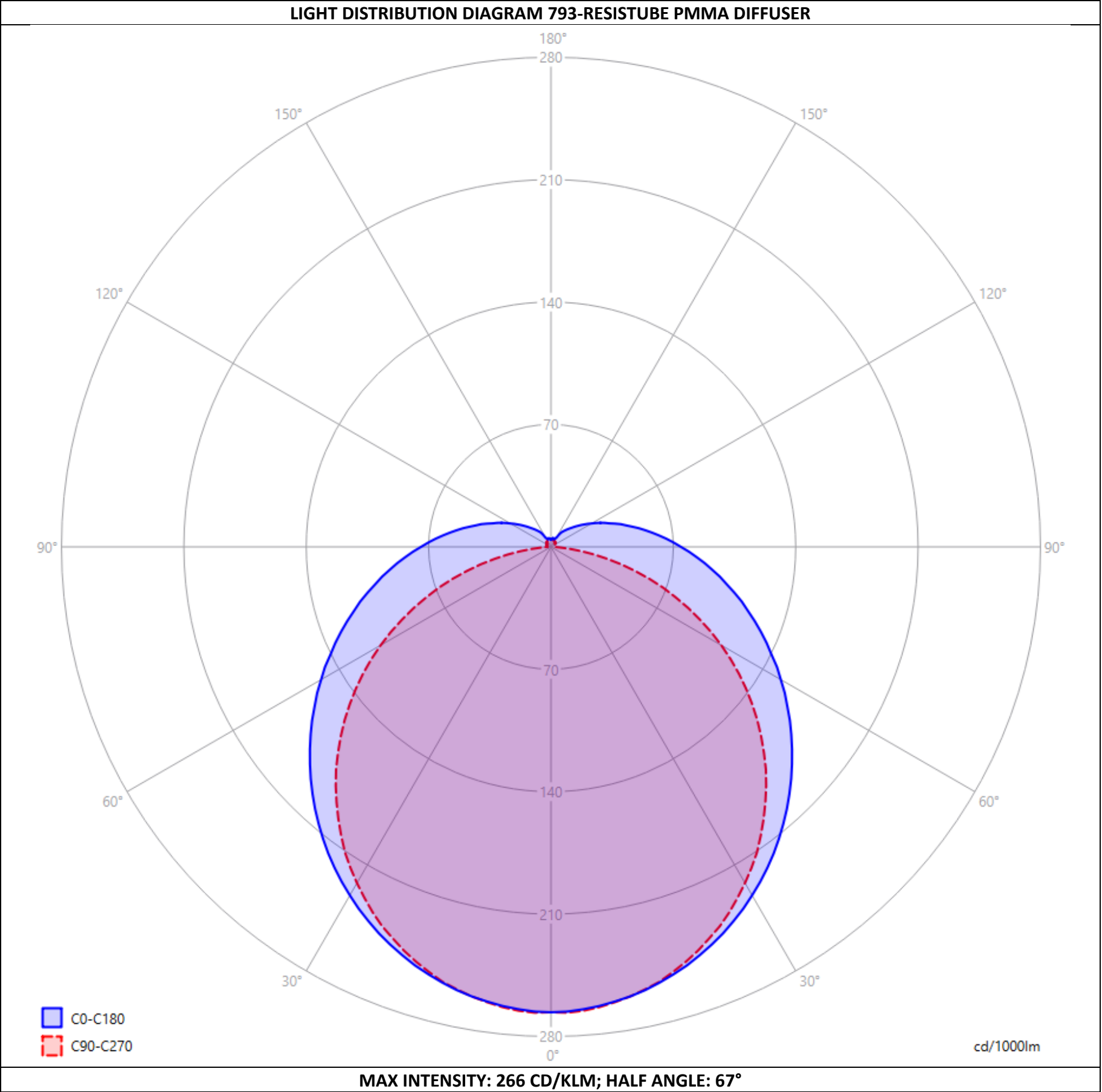
TECHNISCHE DATEN / TECHNICAL DATASHEET

Type / Type	793-Resistube 4 ft (~1200mm)	793-Resistube 5 ft (~1500mm)
Lichtquelle / Light source	LED module Al 1160x20x1	LED module Al 1460x20x1
Leuchten Gesamtlichtstrom / Luminaire total luminous flux	5800 lm	7700 lm
Leuchten Lichtausbeute / Luminous efficacy	160 lm/W	160 lm/W
Farbwiedergabeindex min. / Color rendering index min.	80	80
Korrelierte Farbtemperatur / Correlated Colour temperature	4000 K	4000 K
SDCM	≤ 3	≤ 3
Betriebsgerät / Control gear	LF-FMR040YS	LF-FMR060YS
Max. Anz. an Sicherungsautomat/ Max number on MCB	B 10A: 22, C 10A: 37 B 16A: 35, C 16A: 59	B 10A: 20, C 10A: 34 B 16A: 32, C 16A: 54
Antriebsstrom / Driving current	0,35 A	0,35 A
Rippelstrom / Output current ripple	≤ 5%	≤ 5%
Power Factor (PF)	> 0,94	> 0,92
Spannung / Supply voltage	220-240 V AC, 50/60 Hz	220-240 V AC, 50/60 Hz
Anschlussleistung / Power consumption	36 W (36 kWh/1000 St)	48 W (48 kWh/1000 St)
Lebensdauer / Lifetime @Ta=40°C	L80B10 > 100.000 h L90B50 > 50.000 h	L80B10 > 100.000 h L90B50 > 50.000 h
LED Anzahl / Number of LEDs	208	276
Gewicht / Weight	1,7 kg	2,1 kg
IK Wanne / Diffuser (PMMA) IK Gehäuse / Housing (PMMA)	06	06
Energieklasse / Energy Efficiency Class	C	C
Prüfzeichen - Zulassung / Approval marks	CE	CE

LICHTSTÄRKEVERTEILUNGSKURVE / LIGHT INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM:

* Herstellungsbedingt stellen die angegebenen technischen Daten nur statistische Werte dar. Die bei einem konkreten Produkt gemessenen Werte können sich von den angegebenen Daten unterscheiden.

* Due to the LED manufacturing processes the parameters can only reflect statistical figures. Each single product could differ from the given data. Calculated values based on the available datasheets.



* Herstellungsbedingt stellen die angegebenen technischen Daten nur statistische Werte dar. Die bei einem konkreten Produkt gemessenen Werte können sich von den angegebenen Daten unterscheiden.

* Due to the LED manufacturing processes the parameters can only reflect statistical figures. Each single product could differ from the given data. Calculated values based on the available datasheets.