

100W LED Hallentiefstrahler mit Staubschutz-Acryl-Reflektorschirm #BT-TH100W-ND

Optische Spezifikationen

LED Licht-	4000K (optional: 5000K und 5700K)
Farbwiedergabeind	Ra>80
Nominale	>100 lm/W
Optiken	INSNA Type III Long
empf. Lichtverteilung/Linse	120°
option. Lichtverteilung/Linse	90° 60°
weitere Optionen	Acryl-Reflektor / Sensorik

Elektrische und Grundspezifikationen

Input	90~305V 50/60Hz
Powerfaktor	>0.96
Dimmbar	opt. 1-10V Schnittstelle
Systemleistung	100 Watt

weitere Produktspezifikationen

Betriebstemperaturbereich	-40°C ~ 50°C / 10~90RH
Lagertemperatur	-20°C ~ 45°C
Leuchtengröße/Abmessung (D x H)	355 x 325 mm
Gewicht	8.1 Kg
Schutzart	IP65
Lebensdauer / Lichtstromrückgang	40.000 Stunden @ 70% Lichtstrom 75.000 Stunden @ 50% Lichtstrom
Garantiedauer	5 Jahre

Materialien

LED Lichtquellen	NICHIA 757D (JAP)
LED Elektronik / Driver	MEAN WELL HBG-100 (NED)
Leuchtengehäuse	ged. Aluminiumblech 1,0mm
Heatsink (Kühlung)	Extrudiertes Aluminium
Optiken (Linsen)	Polycarbonat-Kunststoffabdeckung

Kontakt

SP Lighting GmbH
 Lichtplanung & LED-Technik
 "Schwarze Kiefern", Zoxy-Platz 2
 D-09633 Halsbrücke
 Tel.: +49-37.31-77.44-353
 Fax: +49-37.31-77.44-354
 E-Mail: info@sp-lighting.de



LM-79, LM-80 zertifiziert

