

40W LED Hallentiefstrahler (Ex-geschützt)

#NJZ-FEL-E/40

Optische Spezifikationen

LED Licht-Farbtemperatur	5000K (opt. 4000K und 6500K)
Farbwiedergabeindex	Ra>82 (opt. Ra>70)
Nominale Lichtstrom-Effizienz	>135 lm/W
Optiken	INSNA Type III Long
Lichtverteilung/Linse	110°
Zertifiziert nach:	Ex d eb II B T6 Gb, ETEX, IE C Ex, ABS, CE, Ex tb III C T80°C Db, RoHs, IP66
Klassen:	ATEX Z1&21 und 2&22

Elektrische und Grundspezifikationen

Input	180~277V 50/60Hz
Powerfaktor	>0.96
Dimmbar	opt. 1-10V / DaLi / Sensorik / ZigBee
Systemleistung	40 Watt (±2,5W)

weitere Produktspezifikationen

Betriebstemperaturbereich	-40 ~55 /15~90RH
Lagertemperatur	-25°C~55°C
Leuchtengröße/Abmessung (L x B x H)	900 ^o x 136 x85 mm
Gewicht (o. Anbauteile)	8,7 Kg (±0,3 Kg)
Schutzart	IP66
Lebensdauer / Lichtstromrückgang	40.000 Stunden @ 82% Nennlichtstrom 65.000 Stunden @ 70% Nennlichtstrom
Garantiedauer	5 Jahre

Materialien

LED Lichtquellen	OSRAM
LED Elektronik / Driver	MEAN WELL HBG-150 (NED)
Leuchtengehäuse	Aluminiumblech (Cu-frei)
Heatsink (Kühlung)	Extrudiertes Aluminium
Optiken (Linsen)	Polycarbonat m. Schutzglasabdeckung
Zubehör	Haltebügel, Reflektoren, u.v.m. auf Anfrage

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

