

Ausschreibungstext für die Sporthallenleuchte SPE90Ma.9784.M.S1W1

LED Einbauleuchte für Sporthallen oder Bereiche, in denen ballwurfgeschützte Leuchten erforderlich sind, pulverbeschichtet Weiß (RAL 9003). Mikroprismatische Abdeckung, verschraubt, um einen Schutz gegen kleine und harte Bälle zu gewährleisten, die mit hoher Geschwindigkeit auf die Leuchte treffen. Die Ballwurfsicherheit der Leuchten wird nach DIN 18032 durch die Materialprüfungsanstalt der Universität Stuttgart getestet.

Bemessungsleistung von 97 Watt. LED Betriebsgerät LED Betriebsgerät schaltbar.
Bemessungslichtstrom 12090 Lumen. Farbtemperatur 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80 und Farbtoleranz (initial MacAdam) von SDCM<3.
Bemessungslebensdauer 50.000h (L90 / B20), 5 Jahre Garantie.

Außenmaße 1245 x 310 x 85 mm, Deckenausschnitt 1230x295 mm. Schutzart IP40 (nach DIN EN 60529), Schutzklasse I (nach DIN EN 61140) und Stoßfestigkeit IK10 (nach CEI EN 50102).
Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 850 °C - 30s. Geeignet für Umgebungstemperaturen (ta) von 0 bis +20 C. Gewicht 6 kg.

Hersteller: argon lighting GmbH
Artikelnummer: SPE90Ma.9784.M.S1W1
Deckenausschnitt: 1230x295 mm
Wattage: 97 Watt
Betriebsgerät: LED Betriebsgerät schaltbar
Lichtleistung: 12090 Lumen
Farbtemperatur: 4000K
Farbwiedergabeindex: CRI>80