

## Ausschreibungstext für die Sporthallenleuchte SPE90Sa.9584.W.D1W0

LED Einbauleuchte für Sporthallen oder Bereiche, in denen ballwurfgeschützte Leuchten erforderlich sind, pulverbeschichtet Weiß (RAL 9003). Weißes verschraubtes Raster, verstärkt durch Stahlstreben, 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 95 Watt. LED Betriebsgerät LED Betriebsgerät DALI. Bemessungslichtstrom 11590 Lumen. Farbtemperatur 4000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80 und Farbtoleranz (initial MacAdam) von SDCM<3.

Bemessungslebensdauer 50.000h (L90 / B20), 5 Jahre Garantie.

Außenmaße 620 x 620 x 85 mm, Deckenausschnitt 605x605 mm. Schutzart IP20 (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 6,5 kg.

Hersteller: argon lighting GmbH

Artikelnummer: SPE90Sa.9584.W.D1W0

Deckenausschnitt: 605x605 mm

Wattage: 95 Watt

Betriebsgerät: LED Betriebsgerät DALI

Lichtleistung: 11590 Lumen

Farbtemperatur: 4000K

Farbwiedergabeindex: CRI>80