

W25-SE-A5 - Lichtausbeute - Definition (2025)

Gebäudetechnik | Beleuchtungstechnik | ■ Leicht | IHK AP2 EBT Winter 2025/26 - Systementwurf (Klausur / Prüfung)

Aufgabenstellung

Welche der folgenden Definitionen beschreibt die Lichtausbeute?

- 1) Verhältnis des senkrecht auf eine Fläche auftreffenden Reflexionsgrads zur Größe der beleuchteten Fläche.
- 2) Verhältnis der von einer Fläche reflektierten zur auftreffenden Beleuchtungsstärke.
- 3) Verhältnis des abgegebenen Lichtstroms zur zugeführten Leistung einer Lampe.
- 4) Die von einer Lichtquelle nach allen Richtungen abgestrahlte Lichtleistung.
- 5) Die minimale Lichtleistung einer Lichtquelle.