

CHECKLISTE „BELEUCHTUNGSANLAGEN FÜR SCHUTZWEGE“

Allgemeine Übersicht – Details laut Normenreihe ÖNORM EN 13201 – Teil 1

| Schutzweg-Daten | | |
|---|---|--|
| Abmessungen | Breite, Länge in Meter | |
| Auftrittsflächen | Breite, Länge | |
| Erkennbarkeit (vor dem Anhalteweg) (mit Auftrittsflächen) | Entfernung in Meter | |
| Gefahrenstellen vor und nach dem Schutzweg | Kuppen, Kurven, Unterführungen, Bushaltestellen etc. | |
| Umgebungshelligkeit | niedrig/mittel/hell | |
| Maststandpunkte für Beleuchtungssysteme | Möglichkeiten prüfen | |
| Verkehrstechnik | | |
| Sichtweite, Sichtlinien, Zeit-Weg-Diagramm | von Fachleuten zu erstellen | |
| Hinweiszeichen | reflektierend / innenbeleuchtet | |
| Blinkampel | seitlich oder über der Fahrbahn | |
| Typische Fahrgeschwindigkeit (V ₈₅) | in km/h | |
| DTV | Anzahl der KFZ in 24 h | |
| Straßendaten | | |
| Fahrbahnbelag | Helligkeit und Struktur | |
| Fahrspuren | Anzahl, Richtung | |
| Parkflächen angrenzend | nein / ja (Breite in Meter) | |
| Gegenverkehr oder Einbahn | | |
| Mittellinsel als Auftrittsfläche | bei ≥ 2 m | |
| Straßenbeleuchtung | | |
| Örtliche Straßenbeleuchtung | vorhanden / nicht vorhanden | |
| Beleuchtungsgeometrie | Lichtpunkthöhe, Lichtpunktstand, Anordnung (einseitig etc.) | |
| Leuchtenart | dekorative / technische Leuchten | |
| Leuchtmittelart / Wattage | Natriumdampf-Hochdrucklampen Metallhalogen-Dampflampen Quecksilberdampf-Hochdrucklampen Leuchtstofflampen etc. | |
| Lichttechnische Werte | Leuchtdichte oder Beleuchtungsstärke, Gleichmäßigkeit, Blendungsbegrenzung | |
| Störlichtquellen | | |
| Prüfung laut RVS 05.06.12 | vorhanden / nicht vorhanden | |
| Lichttechnische Berechnung lt. ÖNORM O-1051 | | |
| Technische Datenblätter Beleuchtungsgeometrie, Leuchte und Leuchtmittel, elektrotechnische Daten | vorhanden / nicht vorhanden | |
| Beleuchtungssystem (Systembegründung) | | |
| | vorhanden / nicht vorhanden | |