

Seminar Straßenbeleuchtung AKTUELL – wichtige Änderungen bei Standards

Die neue ÖNORM O 1055 und ihre
Anwendung in der Praxis

25. September 2017, BAUakademie Salzburg

16. November 2017, Austrian Standards, 1020 Wien



Zum Inhalt

■ Detaillierte Vorstellung der neuen ÖNORM O 1055:

Mit Jahresanfang 2017 wurde der neue, erste Teil des Standards für die Straßenbeleuchtung fertiggestellt. Er ist speziell an die österreichischen Anforderungen und Begriffe angepasst und auf die internationalen Teile der Reihe ÖNORM EN 13201 (der alte Teil 1 wurde zurückgezogen) abgestimmt. Dieser österreichische erste Teil erscheint mit **1. 8. 2017 als ÖNORM O 1055**. Österreich ist hier insofern nationaler Vorreiter, als es weder international noch in anderen Staaten eine Regelung der Materie gibt.

■ ÖNORM O 1055 – DIE BASIS FÜR DIE STRAßENBELEUCHTUNGSPLANUNG IN ÖSTERREICH!

Der Standard dient dazu, die richtige Beleuchtungsklasse zur Beleuchtung von Flächen, Straßen, Wegen etc. zu ermitteln – unter Berücksichtigung der verkehrs- und sicherheitstechnischen Parameter sowie ökologischer und energieeffizienter Aspekte. Einzigartig an der ÖNORM O 1055 ist die darin enthaltene einfache tabellarische Übersicht über die Zusammenhänge der verschiedenen Beleuchtungsklassen.

■ Überblick zu den verbindlichen, gültigen Standards in Österreich sowie Darstellung der Unterschiede zu Deutschland, Schweiz und der restlichen EU

■ Darstellung des Zusammenhanges und der Schnittstellen der ÖNORM O 1055 zu den restlichen Teilen der ÖNORM EN 13201

■ Neuerungen der Reihe ÖNORM EN 13201

Ihr Nutzen

■ Lernen Sie die wesentlichen Grundlagen für die Planung, Errichtung und Betrieb sowie für Messung und Beurteilung von Straßenbeleuchtungsanlagen an einem Tag kennen.

■ Diskutieren Sie praktische Anwendungen mit Branchenkolleginnen und -kollegen.

- Erfahren Sie **Tipps und Tricks** zur Anwendung der ÖNORM O 1055.
- Behalten Sie den **Überblick** hinsichtlich der Entwicklung in den Nachbarländern bzw. der EU.

Zielgruppe

- Lichttechniker und Verkehrstechniker
- Elektriker und Energieberater
- Planer und technische Büros
- Architekten
- Betreiber von Außenbeleuchtungsanlagen
- Kommunale Verantwortliche
- Gutachter und Amtssachverständige

Programm

Begrüßung und Einleitung

Die Standards der Straßenbeleuchtung

Änderungen bei Standards

Motivationen der Änderungen

Umgang und Handhabung der ÖNORM O 1055

Anwendung der Teile 2,3,4 und 5 der ÖNORM EN 13201

Auswirkungen auf die ÖNORMEN O 1051 und O 1052

Praktische Übungen zur Bestimmung der Beleuchtungsklassen & Situationen

Ausblick auf weitere Änderungen im Bereich der Standards für Straßenbeleuchtung

Vortragende: Ing. Michael Fritthum OStBR Dipl.-Ing.

Dr. Rudolf Hornischer, Franz Luisi, Ing. Christian Richter

Ihre Vortragenden

Ing. Michael Fritthum

LTG, AKÖB; Zertifizierter Lichttechniker für Innen- & Außenbeleuchtung

Franz Luisi

Konsulent für Lichttechnik

ÖStBR Dipl.-Ing. Dr. Rudolf Hornischer

Leiter Lichttechnik und Kalibrierlabor, Magistrat der Stadt Wien, MA 39

Ing. Christian Richter

Technische Gesamtleitung und gewerberechtliche Geschäftsleitung, AE Schreder GmbH

Ihr persönlicher Vorteil

Als Teilnehmerin bzw. Teilnehmer dieses Seminars haben Sie die Möglichkeit, folgende ÖNORM zu einem nur am Veranstaltungstag gültigen Sonderpreis zu beziehen:

ÖNORM O 1055:2017 08 01

Straßenbeleuchtung – Auswahl der Beleuchtungsklassen – Regeln zur Umsetzung des CEN/TR 13201-1

Ihr Sonderpreis: € 94,69 – Sie sparen € 16,71

Wichtige Hinweise

Veranstaltungsorte

Austrian Standards Meeting Center, Heinestraße 38, 1020 Wien
BAU Akademie Salzburg, Moosstraße 197, 5020 Salzburg

Teilnahmebeitrag

€ 350,00 (regulärer Preis) | € 315,00 (ermäßigter Preis)
jeweils exkl. 20 % USt, einschließlich Unterlagen, Getränken und Mittagsbuffet

Ermäßigungen (ermäßigter Preis für folgende Personenkreise)

- Mitglieder von Austrian Standards Institute
- ÖNORM-Abonnentinnen bzw. -Abonnenten
- Teilnehmende an der Normung

Start-ups: 25 % Ermäßigung (Registrierung und Detailinfos unter www.austrian-standards.at/startup)

Trainings für drei, zahlen für zwei!



Profitieren Sie von der gleichzeitigen Teilnahme mehrerer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter Ihres Unternehmens: Melden sich 3 Personen an, nimmt die dritte **kostenlos** am Seminar bzw. Workshop teil.

Kontakt & Information

Tel.: +43 1 213 00-333

Fax: +43 1 213 00-350

E-Mail: seminare@austrian-standards.at

www.austrian-standards.at/seminare

Anmeldung mittels unten stehenden Abschnitts per Post, Fax +43 1 213 00-350, E-Mail: seminare@austrian-standards.at oder online unter www.austrian-standards.at/seminare. Austrian Standards behält sich das Recht vor, Veranstaltungen – auch kurzfristig – aus wichtigem Grund abzusagen oder zu verschieben. Eine Umbuchung auf die nächste Veranstaltung wird angeboten bzw. bereits bezahlte Teilnahmebeiträge werden zurückerstattet. Weitere bereits getätigte Aufwendungen werden nicht rückerstattet. Bei einer Absage werden Sie schriftlich verständigt. Im Falle einer abweichenden Rechnungsadresse, bitte diese bei der Anmeldung bekannt geben. Der Teilnahmebeitrag ist nach Erhalt der Rechnung zu überweisen. Stornierungen bitte nur schriftlich. Bei Rücktritt ab sieben Kalendertagen vor Veranstaltungsbeginn verrechnen wir 50 % des Teilnahmebeitrags. Bei Rücktritt einen Kalendertag vor Beginn der Veranstaltung sowie am Veranstaltungstag bzw. bei Nicht-Erscheinen wird der gesamte Teilnahmebeitrag verrechnet. Für jedes Storno fällt eine Bearbeitungsgebühr von € 20,00 an. Ersatzteilnehmer ohne Zusatzkosten. Um die weiteren organisatorischen Maßnahmen setzen zu können, ersuchen wir um frühestmögliche Information. **ACHTUNG: begrenzte Teilnehmerzahl!** Personenbezogene Aussagen gelten stets für beide Geschlechter.

Ihre Anmeldung: E-Mail: seminare@austrian-standards.at, Fax +43 1 213 00-350

Straßenbeleuchtung AKTUELL – wichtige Änderungen bei Standards, Salzburg, 25. September 2017, 10:00 – 17:00 Uhr (Seminar | Nr. 1701089)

Straßenbeleuchtung AKTUELL – wichtige Änderungen bei Standards, Wien, 16. November 2017, 9:00 – 16:30 Uhr (Seminar | Nr. 1701077)

Bestellung zum Sonderpreis für Teilnehmer: Ex. ___ ÖNORM O 1055:2017 08 01 (€ 94,69)

Teilnehmerin/ Teilnehmer 1	Titel, Vor-/Nachname*		Position*
	Abteilung*	E-Mail*	
Teilnehmerin/ Teilnehmer 2	Titel, Vor-/Nachname*		Position*
	Abteilung*	E-Mail*	
Teilnehmerin/ Teilnehmer 3 (Gratis)	Titel, Vor-/Nachname*		Position*
	Abteilung*	E-Mail*	
Firma*		Branche*	
Straße*		PLZ/Ort*	Telefon*

Ich erkläre mich einverstanden, dass meine Daten verwendet werden, um mich über Neuigkeiten, Produkte und Dienstleistungen von Austrian Standards zu informieren.

X

* Pflichtfelder – bitte unbedingt ausfüllen.

Datum, Unterschrift