

Anwendungsbereiche, Grenzwerte und Anforderungen

Anwendungsbereiche gemäß OVE Richtlinie R 12-2		Grenzwerte und Anforderungen													
		Grenzwerte - Allgemeine Anforderungen gemäß OVE Richtlinie R12-2 ^a	Allgemeine Anforderungen gemäß OVE Richtlinie R12-2 und OVE E 8101						Grenzwerte - Erhöhte Anforderungen gemäß OVE-Richtlinie R12-2 ^a	Erhöhte Anforderungen gemäß OVE Richtlinie R12-2 und OVE E 8101					
			Beleuchtungsstärke [lx] Fluchtweg	Beleuchtungsstärke [lx] Antipanikbereich	Beleuchtungsstärke [lx] Brandschutzeinrichtungen / Sicherheitseinrichtungen	Nennbetriebsdauer [h]	Zulässige Sicherheitsstromquelle	Dauerbetrieb für RZ		Beleuchtungsstärke [lx] Fluchtweg	Beleuchtungsstärke [lx] Antipanikbereich	Beleuchtungsstärke [lx] Brandschutzeinrichtungen / Sicherheitseinrichtungen	Nennbetriebsdauer [h]	Zulässige Sicherheitsstromquelle	Dauerbetrieb für RZ
1	Gebäude mit einem Fluchtniveau von nicht mehr als 22 m		1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig		1	0,5	5	1	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Wohngebäude der Gebäudeklasse GK 5 außerhalb von Wohnungen	grundsätzlich	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	nicht zutreffend	1	0,5	5	1	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Sonstige Gebäude der Gebäudeklassen GK 4 und GK 5	grundsätzlich	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	nicht zutreffend	1	0,5	5	1	EB/LPS/CPS	Zulässig
2	Schul- und Kindergartengebäude sowie andere Gebäude mit vergleichbarer Nutzung	≤ 3 200 m ²	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 3 200 m ²	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
3	Beherbergungsstätten, Studentenheime sowie andere Gebäude mit vergleichbarer Nutzung	> 10 Betten und ≤ 100 Betten	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 100 Betten	1	0,5	5	8	EB/LPS/CPS	Zulässig
4	Verkaufsstätten, Ausstellungsstätten	> 200 m ² und ≤ 3 000 m ²	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 3 000 m ²	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Gaststätten		1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig		1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
5	Schank- oder Speisewirtschaften	> 60 Verabreichungsplätze & ≤ 400 Verabreichungsplätze	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 400 Verabreichungsplätze	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Diskotheken und Tanzcafés	≤ 120 Personen	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 120 Personen	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
6	Altersheime, Altenwohnheime, Seniorenheime, Seniorenresidenzen sowie andere Gebäude mit vergleichbarer Nutzung	> 10 Betten und ≤ 100 Betten	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 100 Betten	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
7	Pflegeheime	≤ 16 Betten	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 16 Betten	1	0,5	5	8	EB/LPS/CPS	Zulässig
8	Krankenhäuser	nicht zutreffend	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	grundsätzlich	1	0,5	5	1	EB/LPS/CPS	Zulässig
9	Räume für eine größere Personenzahl (Theater, Kinos, Stadien, Sportstätten, Schwimmhallen, Sitzungssaal u.dgl.)		1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig		1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Versammlungsstätten innerhalb von Gebäuden, Versammlungsräume und sonstige Räume, die für den Aufenthalt von mehr als 60 Personen bestimmt sind	≤ 400 Personen	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 400 Personen	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
			1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig		1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Versammlungsstätten und zugehörige Bühnen und Szeneflächen sowie Sportstätten außerhalb von Gebäuden	> 120 Personen und ≤ 5 000 Personen	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 5 000 Personen	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
			1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig		1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
			1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig		1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
10	Betriebsbauten gemäß OIB-Richtlinien	> 200 m ²	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	nicht zutreffend	1	0,5	5	1	EB/LPS/CPS	Zulässig
11	Garagen, überdachte Stellplätze und Parkdecks	-	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	-	1	0,5	5	1	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Garagen und Parkdecks	> 250 m ² und ≤ 1 600 m ²	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 1 600 m ²	1	0,5	5	1	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Überdachte Stellplätze	> 1 600 m ²	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	nicht zutreffend	1	0,5	5	1	EB/LPS/CPS	Zulässig
12	Öffentlich zugängliche Bereiche in Gebäuden mit verkehrstechnischen Einrichtungen (zB Flughäfen, Bahnhöfe)	≤ 1 000 m ²	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	> 1 000 m ²	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
13	Gebäude mit einem Fluchtniveau (FLN) von mehr als 22 m		1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig		1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Wohngebäude außerhalb von Wohnungen	FLN > 22 m und ≤ 32 m	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	FLN > 32 m	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
	Sonstige Gebäude	nicht zutreffend	-	-	-	-	-	-	grundsätzlich	1	0,5	5	3	EB/LPS/CPS	Zulässig
-	Sondergebäude														
-	vorübergehend errichtete Aufbauten	-	1	-	b	1	EB/LPS/CPS	Zulässig	-	1	0,5	5	≥ 1	EB/LPS/CPS	Zulässig

^a Bei Nutzung der Räume und Anlagen als Arbeitsstätten wird auf die Arbeitsstättenverordnung und der OVE-Fachinformation Arbeitsstätten-Ausführung von Sicherheitsbeleuchtung und nachleuchtenden Orientierungshilfen verwiesen.

^b Beleuchtungsstärke nicht definiert; Anforderung: Brandschutzeinrichtungen und Sicherheitsausrüstungen leicht auffindbar und anwendbar.