

Raumnutzung	Volllaststunden Beleuchtung: Altanlage [h/a]	Volllaststunden Beleuchtung: Neuanlage [h/a]	Wartungswert Beleuchtungsstärke E_{vm} [lx]
Hotelzimmer	744	498	50
Empfang, Lobby	4215	3375	100
Einzel-, Gruppenbüro	1888	961	500
Grossraumbüro	1994	1128	500
Sitzungszimmer	839	222	500
Schalterhalle, Empfang	1350	467	200
Schulzimmer	1423	488	500
Lehrerzimmer	1296	286	300
Bibliothek	1467	557	200
Hörsaal	1736	982	500
Schulfachraum	1423	488	500
Lebensmittelverkauf	3250	3250	300
Fachgeschäft	3250	3250	300
Verkauf Möbel, Bau+Garten	3000	3000	300
Restaurant	2599	1467	200
SB-Restaurant	1534	883	200
Küche zu Restaurant	2588	1757	500
Küche zu SB-Restaurant	1952	1577	500
Vorstellungsraum	3000	3000	300
Mehrzweckhalle	2963	1999	300
Ausstellungshalle	4000	4000	300
Bettzimmer	1942	913	100
Stationszimmer	5875	4452	300
Behandlungsräume	1840	697	500
Produktion (grobe Arbeit)	4149	2340	300
Produktion (feine Arbeit)	1678	771	500
Laborraum	1328	425	500
Lagerhalle	4574	2914	300
Turnhalle	2044	984	300
Fitnessraum	3226	1798	300
Schwimmhalle	2807	1351	300
Verkehrsfläche	1802	418	100
Verkehrsfläche Spitäler	3427	1324	200
Treppenhaus	3642	1041	200
Nebenräume	1872	805	100
Küche, Teeküche	1083	206	200
WC, Bad, Dusche	1137	507	200
WC	1094	268	200
Garderoben, Duschen	2587	1668	200
Parkhaus	3212	1606	75
Wasch- und Trockenraum	3077	1454	300
Kühlraum	105	52	100

Tabelle 4: Volllaststunden je nach Raumnutzung und Wartungswert der Beleuchtungsstärke

Abweichende Werte können nur im Ausnahmefall und nur bei Spezial-Nutzungen geltend gemacht werden. Hierzu ist eine detaillierte Begründung erforderlich.