

## Beleuchtungsstärken für ausgewählte Räume

(aus der ASR Beleuchtung [ASR A3.4](#))

	Mindestwert der Beleuchtungsstärke lx	Mindestwert der Farbwiedergabe Index R <sub>a</sub>
Treppen, Aufzüge	100	40
Kantinen, Teeküchen	200	80
Pausen-, Warte-, Aufenthaltsräume	200	80
Räume für körperliche Ausgleichsübungen (Sport-, Fitnessräume, Sporthallen)	300	80
Waschräume, Bäder, Toiletten, Umkleieräume	200	80
Haustechnische Anlagen, Schaltgeräte Räume	200	60
Küchen	500	80
Empfangstheke	300	80
Laboratorien, Messplätze	500	80
Büro (Schreiben, Lesen, Datenverarbeitung)	500	80
Haarpflege	500	90
Wäscherei	300	80
Verkaufsräume	300	80
Kassenbereich	500	80
Spielzimmer, Krippenräume, Bastel-, Handarbeitsräume	300	80
Unterrichtsräume	300	80

<b>Gesundheitseinrichtungen</b>		
Flure: während des Tages	200	80
Flure: während der Nacht	50	80
risikoarme medizinische oder pflegerische Tätigkeiten ohne Kontakt zu Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen	300	90
Arbeitsbereiche für medizinische oder pflegerische Tätigkeiten mit erhöhtem Gefährdungspotential durch Umgang mit <ul style="list-style-type: none"> <li>- Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen oder</li> <li>- mit spitzen, scharfen, sich bewegenden oder heißen Instrumenten</li> </ul>	500	90
Teilfläche für medizinische oder pflegerische Tätigkeiten mit erhöhtem Gefährdungspotential durch Umgang mit <ul style="list-style-type: none"> <li>- Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen oder</li> <li>- mit spitzen, scharfen, sich bewegenden oder heißen Instrumenten</li> </ul>	1000	90
Bildgebende Diagnostik mit Bildverstärkern und Fernsehsystemen	50	90
Medizinische Bäder	300	80
Massage und Strahlentherapie	300	80
Instrumentenaufbereitung	500	80
Laboratorien für den Gesundheitsdienst	500	90
Dienstzimmer	500	80

Arbeitsräume, Arbeitsplätze, Tätigkeiten (Beispiele aus der ASR A3.4)	Mindestwert der Beleuchtungsstärke lx	Mindestwert der Farbwiedergabe Index R <sub>a</sub>
Treppen, Aufzüge	100	40
Kantinen, Teeküchen	200	80
Pausen-, Warte-, Aufenthaltsräume	200	80
Räume für körperliche Ausgleichsübungen (Sport-, Fitnessräume, Sporthallen)	300	80
Waschräume, Bäder, Toiletten, Umkleieräume	200	80
Haustechnische Anlagen, Schaltgeräteräume	200	60
Küchen	500	80
Empfangstheke	300	80
Laboratorien, Messplätze	500	80
Büro (Schreiben, Lesen, Datenverarbeitung)	500	80
Haarpflege	500	90
Wäscherei	300	80
Verkaufsräume	300	80
Kassenbereich	500	80
Spielzimmer, Krippenräume, Bastel- (Handarbeitsräume)	300	80
Unterrichtsräume	300	80
<b>Gesundheitseinrichtungen</b>		
Flure: während des Tages	200	80
Flure: während der Nacht	50	80
risikoarme medizinische oder pflegerische Tätigkeiten ohne Kontakt zu Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen	300	90
Arbeitsbereiche für medizinische oder pflegerische Tätigkeiten mit erhöhtem Gefährdungspotential durch Umgang mit - Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen oder - mit spitzen, scharfen, sich bewegenden oder heißen Instrumenten	500	90
Teilfläche für medizinische oder pflegerische Tätigkeiten mit erhöhtem Gefährdungspotential durch Umgang mit - Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen oder - mit spitzen, scharfen, sich bewegenden oder heißen Instrumenten	1000	90
Bildgebende Diagnostik mit Bildverstärkern und Fernsehsystemen	50	90
Medizinische Bäder	300	80
Massage und Strahlentherapie	300	80
Instrumentenaufbereitung	500	80
Laboratorien für den Gesundheitsdienst	500	90
Dienstzimmer	500	80

Arbeitsräume, Arbeitsplätze, Tätigkeiten (Beispiele aus der ASR A3.4)	Mindestwert der Beleuchtungsstärke lx	Mindestwert der Farbwiedergabe Index $R_a$
Treppen, Aufzüge	100	40
Pausen-, Warte-, Aufenthaltsräume	200	80
Waschräume, Bäder, Toiletten, Umkleieräume	200	80
Empfangstheke	300	80
Laboratorien, Messplätze	500	80
Büro (Schreiben, Lesen, Datenverarbeitung)	500	80
<b>Gesundheitseinrichtungen</b>		
risikoarme medizinische oder pflegerische Tätigkeiten ohne Kontakt zu Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen	300	90
Arbeitsbereiche für medizinische oder pflegerische Tätigkeiten mit erhöhtem Gefährdungspotential durch Umgang mit - Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen oder - mit spitzen, scharfen, sich bewegenden oder heißen Instrumenten	500	90
Teilfläche für medizinische oder pflegerische Tätigkeiten mit erhöhtem Gefährdungspotential durch Umgang mit - Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen oder - mit spitzen, scharfen, sich bewegenden oder heißen Instrumenten	1000	90
Bildgebende Diagnostik mit Bildverstärkern und Fernsehsystemen	50	90
Instrumentenaufbereitung	500	80
Laboratorien für den Gesundheitsdienst	500	90

## Apotheke

Arbeitsräume, Arbeitsplätze, Tätigkeiten (Beispiele aus der ASR A3.4)	Mindestwert der Beleuchtungsstärke lx	Mindestwert der Farbwiedergabe Index $R_a$
Pausen-, Warte-, Aufenthaltsräume	200	80
Waschräume, Bäder, Toiletten, Umkleieräume	200	80
Empfangstheke	300	80
Büro (Schreiben, Lesen, Datenverarbeitung)	500	80
Verkaufsräume	300	80

Kassenbereich	500	80
Gesundheitseinrichtungen		
risikoarme medizinische oder pflegerische Tätigkeiten ohne Kontakt zu Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen	300	90
Laboratorien für den Gesundheitsdienst	500	90

## Therapeutische Praxen

Arbeitsräume, Arbeitsplätze, Tätigkeiten (Beispiele aus der ASR A3.4)	Mindestwert der Beleuchtungsstärke lx	Mindestwert der Farbwiedergabe Index R <sub>a</sub>
Pausen-, Warte-, Aufenthaltsräume	200	80
Räume für körperliche Ausgleichübungen (Sport-, Fitnessräume, Sporthallen)	300	80
Waschräume, Bäder, Toiletten, Umkleieräume	200	80
Empfangstheke	300	80
Büro (Schreiben, Lesen, Datenverarbeitung)	500	80
<b>Gesundheitseinrichtungen</b>		
risikoarme medizinische oder pflegerische Tätigkeiten ohne Kontakt zu Körperflüssigkeiten, Körperausscheidungen oder kontaminierten Gegenständen	300	90
Medizinische Bäder	300	80
Massage und Strahlentherapie	300	80