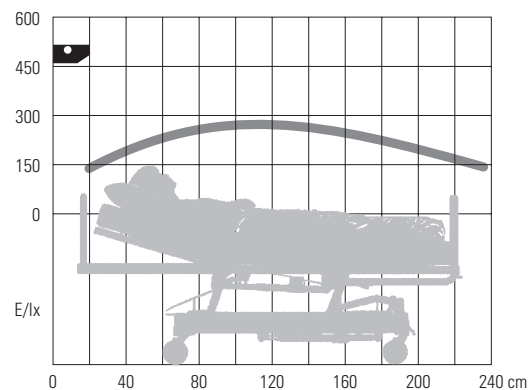


PROGETTAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE DI CLINICHE E OSPEDALI

PROGETTAZIONE DELL'ILLUMINAZIONE

La luce è un elemento versatile, addirittura essenziale nella medicina moderna. Derungs Licht AG è oggi nel mondo tra i principali fornitori di soluzioni illuminotecniche ottimizzate per l'ambiente medicale. Un elevato know-how ed uno speciale software per il calcolo illuminotecnico caratterizzano la nostra competenza nell'illuminazione professionale di cliniche e ospedali, case di cura e residenze per anziani, nonché di altri segmenti di mercato nella tecnica medicale. Siamo a vostra completa disposizione per assistervi nell'esecuzione di progetti specifici e nella messa a punto di un concetto illuminotecnico particolareggiato.

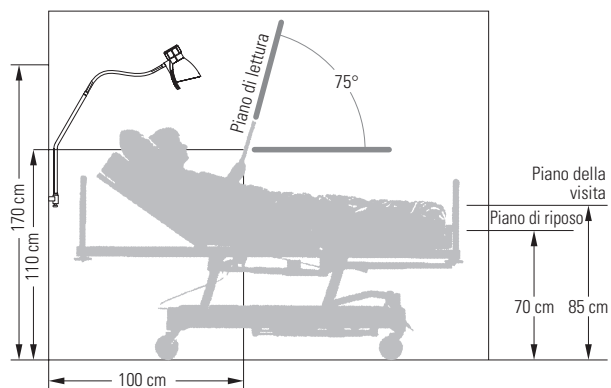


L'illuminazione generale indiretta crea una distribuzione della luminosità adeguata, uniforme ed equilibrata, e quindi un'atmosfera gradevole e confortevole nella camera di degenza.

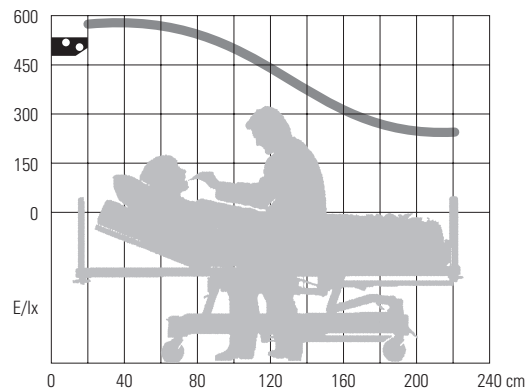
ESTRATTO DELLA NORMA DIN EN 12464-1

N. rif.	Tipo di locale, compito visivo o attività	Illuminamento nominale EN in lx	Ra*	Competenza Derungs
7.1	LOCALI PER ATTIVITÀ GENERALI			
7.1.1	Sale d'attesa	200	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.1.2	Corridoi: luce diurna	200	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.1.3	Corridoi: luce notturna	50	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.1.4	Locali di soggiorno	200	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.2	LOCALI PER IL PERSONALE			
7.2.1	Locali di servizio	500	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite , www.waldmann.com
7.2.2	Locali di soggiorno per il personale	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite , www.waldmann.com
7.3	AREE DI CURA, CAMERE DI DEGENZA			
7.3.1	Illuminazione generale	100	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.3.2	Luce di lettura	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{care} ® medicool , D ^{care} ® culta , D ^{care} ® cosy
7.3.3	Visite semplici	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite , D ^{care} ® medicool , D ^{care} ® culta , D ^{care} ® cosy , D ^{med} ® mt , D ^{med} ® hx , D ^{med} ® halux
7.3.4	Visite e trattamenti	1000	90	D ^{med} ® mt , D ^{med} ® hx , D ^{med} ® halux , D ^{med} ® iris , D ^{med} ® xerus , D ^{med} ® saturn , D ^{med} ® isis
7.3.5	Illuminazione notturna, luce per orientamento	5	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.4	LOCALI PER VISITE			
7.4.1	Illuminazione generale	500	90	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.4.2	Visite e trattamenti	1000	90	D ^{med} ® mt , D ^{med} ® hx , D ^{med} ® halux , D ^{med} ® iris , D ^{med} ® xerus , D ^{med} ® saturn , D ^{med} ® isis
7.6	OTORINOLARINGOIATRIA			
7.6.1	Illuminazione generale	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.6.2	Visita		90	D ^{med} ® mt , D ^{med} ® hx , D ^{med} ® halux , D ^{med} ® iris , D ^{med} ® xerus , D ^{med} ® saturn , D ^{med} ® isis
7.7	LOCALI RADIOLOGIA			
7.7.1	Illuminazione generale	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite

* Ra = indice di resa cromatica



Ad ogni posto letto è abbinata una luce di lettura che genera un'illuminazione adeguata per la lettura senza sforzo sul piano di lettura.



L'illuminazione generale e per la visita sul letto di degenza deve essere adeguata.

N. rif.	Tipo di locale, compito visivo o attività	Illuminamento nominale EN in lx	Ra*	Competenza Derungs
7.8	OSTETRICIA			
7.8.1	Illuminazione generale	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.8.2	Visite e trattamenti	750	80	D ^{med} ® mt , D ^{med} ® hx , D ^{med} ® halux , D ^{med} ® iris , D ^{med} ® xerus , D ^{med} ® saturn , D ^{med} ® isis
7.9	LOCALI DI TRATTAMENTO, DIAGNOSI E CURA (GENERALE)			
7.9.1	Dialisi	500	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.9.2	Dermatologia	500	90	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.9.3	Endoscopia	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.9.4	Medicazione	500	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.9.6	Massofisioterapia, terapia radiante	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.10	ZONA SALE OPERATORIE			
7.10.1	Locali pre-operatori e post-anestesia	500	90	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite , D ^{med} ® mt , D ^{med} ® hx , D ^{med} ® halux , D ^{med} ® iris , D ^{med} ® xerus , D ^{med} ® saturn , D ^{med} ® isis
7.11	TERAPIA INTENSIVA			
7.11.1	Illuminazione generale	100	90	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.11.2	Visite semplici	300	90	D ^{med} ® mt , D ^{med} ® hx , D ^{med} ® halux
7.11.3	Visite e trattamenti	1000	90	D ^{med} ® mt , D ^{med} ® hx , D ^{med} ® halux , D ^{med} ® iris , D ^{med} ® xerus , D ^{med} ® saturn , D ^{med} ® isis
7.11.4	Vigilanza notturna	20	90	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.13	LABORATORI E FARMACIE			
7.13.1	Illuminazione generale	500	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.14	LOCALI DI STERILIZZAZIONE			
7.14.1	Locali di sterilizzazione	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite
7.14.2	Locali di disinfezione	300	80	D ^{lite} ® amadea , D ^{lite} ® vanera , D ^{lite} ® ergolite

* Ra = indice di resa cromatica