

EN AZ AYDINLIK DÜZEYLERİ TABLOSU

YER	GENEL lux	ÖZEL lux	YER	GENEL lux	ÖZEL lux
KONUTLAR			MAĞAZALAR		
Oturma Odaları	50	500	Vitrinler	1000	
Mutfaklar	125	250	Büyük kentlerdeki satın alma merkezleri(genel aydınlatma)	1000	
Yatak Odaları	50	250	Spotla ek aydınlatma	5000	
Giriş holü,merdivenler,çatı karı,ambar,garajlar	50	250	Diğer yerlerde (genel aydınlatma)	500	
BÜROLAR			DEPOLAR		
Resim büroları,kadastro,harita	2500		Spotla ek aydınlatma	2500	
Projeler,teknik resim,mimari	750		Mağaza İç Mekanı		
Dekoratif resim ve krokiler	500		Büyük mağazalar	500	
Muhasebe ile ilgili aygıtlar	500		Büyük kentlerin ticaret merkezleri	500	
Hesaplamalar	400		Diğer yerler	250	
Daktilo odası	500		DEPOLAR		
Belgelerin bulunduğu salon	100		Genel mağazalar(az uğranan bölümler)	25	
Yönetim büroları	250		Fabrika Mağazaları(çok uğranılan bölümler)		
Bekleme salonları	150		Büyük parçaların yeri	50	
Konferans salonları	200		Küçük parçaların yeri	100	
Kantinler	150		Çok küçük parçaların yeri	200	
OKULLAR			MÜZELER		
Yuvalar,anaokulları	100		Tablolar(bölgesel aydınlatma)		200
Sınıflar	200		Heykel ve diğer nesnelere	400	
Jimnastik salonları	100		TİYATROLAR		
İlkokullar,sınıflar	250		Giriş ve fuaye	200	
Deney sınıfları	300		Salon	50	
Toplantı salonu	150		Orkestra yeri	100	
Jimnastik salonu	150		İBADETHANE		
Meslek Okulları			SİNEMALAR		
Biçme ve ütöleme salonları	400		Giriş ve kasa	200	
Mutfaklar	250		Fuaye	50	
İlk ve ortaokul düzeyindeki teknik okullar			SPOR SALONLARI		
Sınıflar	250		Stad	200	
Resim sınıfları	400		Futbol alanı	100	
Atölyeler	250		Antreman alanı	25	
HASTANELER			DEĞİRMENLER		
Doktor Odaları	100		Tenis kortu	250	
Çalışma masaları	400		Paten sahası	15	
Dispanser			EKMEK FIRINLARI		
Genel aydınlatma	150		Paten sahası/yarışmalar için)	40	
Dispanser masaları	400		EKMEK FIRINLARI		
Yedek odalar	150		Karışım salonları	200	
Toplantı odası	100		Hamur reyonları	125	
Laboratuvarlar			DEĞİRMENLER		
Araştırma salonları	250		Fermantasyon salonu	125	
Çalışma masaları	400		Hazırlama salonu	200	
Tanı ve terapi odaları(genel aydınlatma)	250		Fırınlara bağlı salon	150	
Tanı masası	500		Süsleme ve soğutma	250	
Operasyon odası (genel aydınlatma)	500		Ambalaj salonu	150	
Operasyon masası	20000	10000	DEĞİRMENLER		
Sterilizasyon odası	400		Karıştırma tem.	200	
X rayonu servisi (ayarlanabilir aydınlatma)	80		Ambalaj salonu	100	
Dişle ilgili servis,büro için (genel aydınlatma)	250		Mamul kontrolü	400	
Hasta koltuğu	5000		Silo temizliği	100	
WC	50		TREN İSTASYONLARI		
Doğum Servisi			TREN İSTASYONLARI		
Annelerin yatakları	5000		Bekleme salonları	100	
Çalışma salonu (genel aydınlatma)	250		Bilet alma ve büroların bulunduğu yerler	400	
Çocukların odası	100		Serinleme ve dinlenme salonları	150	
Bekleme salonları	100		Bavul emanet yeri	200	
Hastaneler için özel odalar (genel aydınlatma)	50		Peronlar	100	
Yatak aydınlatması	200		WC	100	
HOTEL VE RESTORANTLAR			GARAJLAR		
Banyolar	100		Atölye	250	
Aynalar(ek aydınlatma)	200		Tezgahtar	500	
Hol ve merdivenler	50		Yağlama bölümleri	150	
Mutfaklar	250		Yağlama yerleri	250	
Odalar	50		Yıkama yerleri	250	
Yatak ucu aydınlatması	150		Park yerleri	50	
Büro masası	200		Sergileme salonları	400	
Tuvalet masası	150		OTOMOBİL FABRİKALARI		
Önemli Mekanlar			Şasilerin toplanması,birleştirilmesi	200	
			Şasilerin dizilimi	400	
			Döşemenin yapımı,çeşitli parçaların toplanıp birleştirilmesi	300	
			Genel birleştirme	400	
			Bitirme ve denetleme	750	

Konferans salonları	75	BOYA FABRİKALARI	150	1000
Platform	200	MATBAA		
Sergileme ve tanıtımlar	150	Matris imali	400	
Salonlar	50	Harflerin hazırlanması	200	
Restoranlar	75	Renk ayırımı		1000
Barlar	75	Baskı yeri	250	
ÇAMAŞIRHANE		Mizampaj masası	500	
Yıkama yeri	150	KAĞIT FABRİKASI		
Onarım sayım,işaret	200	Karıştırma odası	150	
Özel parça onarımı	400	Kağıt makinaları	200	
		Kesme dek.	200	
		Kontrol laboratuvarı	400	

CAM FABRİKASI			KİMYA SANAYİ	
Karıştırma	150		Elle çalıştırılan fırınlar,sabit kurutucular ve kristalizasyon kapları	150
Fırınlama,soğutma	150		Ototomatik fırınlar,buharlı kazanlar,damıtma kolonları	150
Mak. İşleme salonu	150		Koyulaştırma kazanları,nitrasyon,elektroliz	150
Ölçüye göre kesme	200		UÇAK ENDÜSTRİ	
Parlatma	200		Kaynak, cıvata ve taşlama	250
Pahlandırma	400		Boya kabini	400
Gravür işleme		1000	Parçaların işlenmesi	400
Kontrol		1000	İnce kaynak	250
ÇELİK FABRİKASI			Montaj	400
Haddehane	150		İşin tamamlanması	400
Boru çubuk tel im.	200		Kanat ve parça montajı	400
Galvanizasyon	200		UÇAK HANGARI	
Makine dairesi	150		Bakım yeri	250
Kalite kontrol	400		Motor bakımı	400
YÜKSEK FIRIN			SABUN ENDÜSTRİSİ	
Kömür ve cevher deposu	50		Toz sabun imali	150
Yükleme	100		Markalama,paket	150
Kontrol kapakları	150		Kalıplama,ambalaj	250
Fırın kapakları bakımı	100		TÜTÜN FABRİKASI	
Demir kütük deposu	50		Kurutma	150
Çelik fabrikası	150		Ön hazırlama	150
KERESTE FABRİKASI			Kontrol ve seçme	1000
Makine ile ilk kesme	150		Sigara makinaları	400
Y. Hassas işleme	200		KONSERVE ENDÜSTRİSİ	
Hassas işleme	400		Yiyecek ayıklama	200
KAYNAK			Yıkama temizleme	200
Genel aydınlatma	250		Renklerin ayrılması	1000
Hassas ark kaynağı	2500		Gerekli parçaları ayırma	300
DÖKÜMHANE			Kutulara koyma mek.	300
Maça imali (hassas)	350		Kutulara koyma elle	200
Maça imali (kaba)	200		Boş kutuların kontrolü	1000
Döküm salonu	200		Kutu kaynağı	300
Temizleme parit	200		Paketleme-ambalaj	150
Kontrol		1000	SÜT ENDÜSTRİSİ	
AYAKKABI FABRİKASI			Sterilizasyon odası	150
Kesim ve seçme	1000		Pastorizasyon odası	150
Model hazırlanması	1000		Kalıpların yıkanması	150
İnce kesim	1000		Soğuk odalar	150
Kauçuk hazırlama	125		Krema ayrılması	150
Vernikleme	200		Şişelerin seçimi	200
Volkanize,kesme	200		Şişe yıkama makinası	400
Taban hazırlama	400		Doldurma salonu	125
MAKİNE ATÖLYELERİ			Laboratuvar	400
Kaba işleme	250		ŞEKER ENDÜSTRİSİ	
İnce işleme ve parlatma	400		Kesme, karıştırma	200
Çok ince işleme	2500		Temizleme,arıtma	400
GIYİM SANAYİ			Renk kontrolü	750
Kumaşların denetimi			Depolama	50
Açık renkli kumaşlar	1500		ELEKTRİK SANTRALİ	
Koyu renkli kumaşlar	2500		Yanma hav. haz. Tesis	50
Kesim ve Ütüleme			Akümülatör dairesi	100
Açık renkli kumaşlar	500		Kazan bakım atölyesi	100
Koyu renkli kumaşlar	1000		kazanların ön kısmı	50
Dikme ve Çeşitlendirme			Kazana yakıt yük.	100
Açık renkli kumaşlar	750		DIŞ AYDINLATMA	
Koyu renkli kumaşlar	1500		Genel halka açık aydınlatma	
BOYAMA			Yerleşim bölgesinin dışı,ana trafik arteri	20
Belirginleştirme, ayırma,yıkama,temizleme	200		Belediyeler arası anayol	15
Denetleme ve lekelerin çıkarılması	1500		Belediyeler arası yol	10
Ütüleme			Yerleşim Bölgesinin İçi	
Makine ile ya da elle	500		Kent içindeki hızlı dolaşım yolları	20
Katlama ve üzerinde değişiklikler yapma	750		Yakın yollar	20
TEKSTİL SANAYİ			Tüneller(gün boyunca aydınlatma)	100
Pamuk			Giriş aydınlatması	1000
Pamukların açılıp, karıştırılması,ayrılması	100		Gece aydınlatması	30
Tarama,makaradan geçirme,iplik durumuna getirme	200		Sanayi bölgesindeki liman ya da sokaklar	10
Haddeden geçirme	400		Kıyı, tevsiyeye havuzu ya da köprü	10
Denetleme			Trafiği olan ticari cadde	10
Sabit parçalar	400		Trafiği önemli olmayan ticari cadde	7.5
Hareketli (hızlı) parçalar	1500		Trafiği olan konutlu cadde	7.5
İpek ve sentetik telli kumaşlar	100		Trafiği olmayan konutlu cadde	5
Koyu renkli ipliklerle çalışma	750		Önemli bir çıkmaz sokak	15

Dokuma	400	Dağıtım garları	10
Yün		Bağımlı İşletmeler	
Yünlerin açılıp, karıştırılması, ayrılması	100	Taşıma bölgeleri	20
Denetleme	400	Stoklama(doldurma ve boşaltım)	20
Tarama,çekip uzatma,çirileme,bükme,mekik geçirme	200	Gözetleme aydınlatması	5
Haddeden geçirme		Girişler	50
Beyaz	200	Yükleme platformları	50
Renkli	400		
Dokuma			
Beyaz	400		
Renkli	750		
SERAMİK SANAYİ			
Öğütme,filtrleme ve kurutma kompanzasyonu	100		
Foprmlama,bitirme ve temizleme	150		
Reklendirme ve parlatma	400		
Reklendirme ve parlatma(ince detaylar)	750		

* Bu sayfadaki bilgiler TMMOB Elektrik Mühendisleri Odasının resmi web sayfası olan www.emo.org.tr den alınmıştır.