

Miljøzone	Omgivelser	Lysmiljø	Eksempel
E0	Ubeboede områder	Mørke omgivelser uden lys	Natura 2000, UNESCO Starlight Reserves, IDA Dark Sky Parks, Store astronomiske observatorier, Fugle korridorer, områder med arter opført på EU's Habitatsdirektiv Bilag IV-arter, eller arter opført på Den Danske Rødliste.
E1	Områder med spredt bebyggelse	Mørke omgivelser med meget begrænset belysning	Relativt ubeboede landdistrikter, åbent land
E2	Landdistrikt og landsbyer	Spredt belysning med <u>lavt lys niveau</u>	Tyndt befolkede landdistrikter, parker i landlige omgivelser
E3	Mindre byer og forstæder	Medium lys niveau	Velbeboede land- og byområder, Boligområder, forstæder til større byer
E4	Større byer og bycentre	<u>Højt lys niveau</u>	By- og bycentre, erhvervsområder, områder med høj trafikintensitet

Figur 5.2.3 Note: Områder i miljøzone E0 omkranses altid af miljøzone E1, miljøzone E1 omgives af E2 osv.

7.2 Anbefalinger til vurdering af armaturer og lyskilder

Tekniske parametre for belysning	Miljøzoner for omgivende lys				
	E0	E1	E2	E3	E4
Opadrettet lys - ULR (%)	0	0	2,5	5	15
Spektral G-index	>3,5*	>2	>1,5	>1	-
MDER, Melanopic Daylight (D65) efficacy ratio	<0,30	<0,30	<0,35	<0,35	<0,35
Lyskilde farvekode som forventes at kunne opfylde G-index og MDER krav	720	727	730	730	730

Note: I miljøzone E0 bør farvetemperaturen nøje overvejes, eventuel anvendes lys med særlig spektralfordeling og farvetemperatur tilpasset omgivelserne. Kan være anvendelse af monokromatisk lys tilpasset dyrelivet på stedet, f.eks. amber eller monokromatisk rød.

Udover fokus på armaturer og lyskilder i henhold til ovenstående tabel, skal belysning rettet mod himlen i åbne landskaber undgås. Dæmpning og slukning af anlæg bør overvejes, særligt i trafiksvage perioder og om natten.