

تعميم ١٥ / ٧٢٥ لعام ٢٠١٩ للجهات العامة بضرورة توجيه جميع الدراسات الهندسة والفنية التي تتناول تصميم المباني الحكومية لمراعاة الأسس التصميمية الصحيحة المطلوبة للإنارة

الجمهورية العربية السورية

رئاسة مجلس الوزراء

الرقم : ١٥ / ٧٢٥

يُعتبر الضوء أحد أهم الركائز الأساسية التي تقوم عليها عملية تصميم الأبنية ، والتصميم الجيد للمبنى يجب أن يوفر تكاملاً بين الإنارة الطبيعية والصناعية ، وهناك قواعد أساسية لا يمكن تجاهلها عند وضع تصميمات لأي منشأة ، لذلك يُطلب إليكم مراعاة الأسس التصميمية الصحيحة المطلوبة لإنارة الفراغات وفق ما تتطلبه وظيفة الفراغ ، وتوجيه جميع الدراسات الهندسة والفنية التي تتناول تصميم المباني الحكومية ، سواءً الجديد منها ، أم الدراسات المنجزة غير المسلمة أو المسلمة غير المنفذة ، أو التي قيد التنفيذ منها ويمكن تعديلها دون هدر بالتكلفة ؛ إلى أخذ التعليمات التالية بعين الاعتبار :

- * الاعتماد على الإنارة الطبيعية أقصى ما يمكن ، وتزويد كل حجرة بنوافذ قدر الإمكان لتوفير الإضاءة المطلوبة ، واختيار دقيق لأماكنها للحصول على أكبر قدر من الضوء الطبيعي .
- يراعى في تخطيط الموقع دراسة زوايا الشمس المختلفة على مدار العام ، وربط ذلك بارتفاعات المباني والمسافات بينها ، بحيث لا يحجب مبنى الضوء الطبيعي عن مبنى آخر قريب منه أو يواجهه .
- * يراعى في اختيار وحدات الإضاءة أن تكون وفق أحدث المواصفات التقنية العالمية الموفر للطاقة ، وأن تعطي نوعاً من شدة الإضاءة المباشرة التي تكون أقرب ما يمكن للضوء الطبيعي ، دون مبالغة أو زيادة ، وفق ما يتطلبه العمل الوظيفي ؛ وأن تعطي نفس مستوى الإنارة التي تعطيها المصابيح التقليدية لكن باستطاعات أقل ، وبعمر زمني أطول ، وكفاءة طاقة أعلى ، مع تحقيق الأمان وتكاليف أقل للصيانة ، وإصدار أقل للحرارة والأشعة غير المرغوب فيها .
- * اختيار الأنواع البسيطة والجيدة التي توفر في استهلاك الطاقة الكهربائية ، واستخدام أنواع من الأجهزة تحقق ديمومة واستدامة في التشغيل والصيانة ، والابتعاد عن الأجهزة التزينية التي يمكن أن تعطي المردود المطلوب ولكن بتكلفة عالية بسعر الجهاز وكذلك في التشغيل .
- * الحد من استخدام الديكورات الخشبية بمساحات كبيرة على الجدران والقواطع ، ويجب الاعتماد على الجدران التي تعكس الضوء والمعالجة بالدهان الجيد بالألوان التي يغلب عليها اللون الأبيض ، ويُمنع استخدام الأرضيات والبلاط الغامق للسبب نفسه ، ويجب أن تكون الأسقف الأساسية ، أو المستعارة - إن وجدت - بيضاء ؛ وعدم الاعتماد على ديكورات السقف المكلفة ، وعدم استخدام الإنارة التزينية المتنوعة .
- * اعتماد تجهيزات تدعم تطبيقات الطاقة النظيفة المتجددة المعتمدة على المصادر الطبيعية عند توفر المساحات الكافية أو الأماكن المناسبة للواقظها ، دون الإخلال بجمالية المشهد الحضري ، وفي مناطق توفر البدائل الطبيعية بطريقة اقتصادية وفعالة .

للاطلاع والعمل بمضمونه

دمشق في ١٦ / ٣ / ١٤٤١ هجري الموافق لـ ١٤ / ١١ / ٢٠١٩

رئيس مجلس الوزراء

المهندس عماد خميس

