

Réflectivité lumineuse – TimberTones^{MD}

Toutes les valeurs de lumière listées sont basées sur un système de pourcentage, plus le pourcentage est élevé, par ex. 20-24, 35-39, plus la réflectivité de lumière sur le sol est élevée. Elle est mesurée selon la norme ASTM E1349, méthode d'essai standard pour le facteur de réflectance et la couleur par spectrophotométrie utilisant une géométrie bidirectionnelle (45 °: 0 ° ou 0 °: 45 °).

La recherche indique que la réflectivité peut contribuer à la pénétration de la lumière dans l'espace et réduire la nécessité de lumière artificielle, amenant une utilisation et des frais d'électricité réduits. Le lustre du sol est une caractéristique des finis brillants, pas de la réflectivité. Les revêtements de sol en couleur plus pâles et une finition matte ont des valeurs de réflectivité élevées mais n'ajoutent pas au lustre. Les revêtements de sol avec des valeurs de réflectivité de la lumière supérieures à 25 % peuvent contribuer au crédit LEED pour l'éclairage intérieur.

Valeur	N° référence TimberTones ^{MD}
0-9	EK7CP488W
10-14	LM19W-806W, EK7CP423W, EK7CP443W, EK7LD687W
15-19	LM19P-546W, LM22K-213S, EK7CP483W
20-24	LM19C-466W, LM19P-536W, LM19P-556W, EK6LD607W
25-29	LM19P-526W, LM22A-223W, LM22H-253S, LM22M-233W
30-34	LM19M-416W, EK7CP473W
35-39	LM22B-283W, EK7CP453W
40-44	--
45-49	--
50-54	--
55-59	--
60-64	--
65-69	--
70-74	--