



Planung

BEZUGSADRESSEN SEITE | 64



IP SCHUTZART

Die international gültige Normierung nach DIN für elektrische und elektronische Komponenten gibt unter anderem Auskunft über die Tauglichkeit als Aussenleuchte. Die erste Ziffer gibt den Schutzgrad bezüglich Berührung und Eindringen von Fremdkörpern an, die zweite jenen gegen Wasser- und Nässeinwirkung. Je höher die Schutzart, desto besser ist die Leuchte gegen Eindringen von Fremdkörpern und Wasser geschützt. Aussenleuchten sollten in der Regel eine IP-Klasse von IP44 und höher aufweisen; im Boden eingelassene und starker Witterung ausgesetzte Leuchten IP65 und höher.