



DOTT EXTREME

— VIELSEITIGES KRAFTPAKET

Das Modell DOTT EXTREME zeichnet sich durch eine hohe Lichtleistung aus und ist extrem stoßfest (≥ 5 IK 10). Damit eignet sich die Leuchte für anspruchsvolle Anwendungen wie Straßenbahn-, Bus- und Metrostationen sowie für Bahnhöfe und Haftanstalten. Darüber hinaus kann DOTT EXTREME, wie auch alle anderen Leuchten der DOTT-Familie, für die Außenbeleuchtung in Eingangsbereichen und Eingangshallen eingesetzt werden.



Anwendungen



EINGÄNGE



JUSTIZVOLLZUGS-
ANSTALTEN



BAHNHÖFEN



BUSSTATIONEN



METROSTATIONEN

Eigenschaften



IP 65

$\geq 5 \times$ IK 10



OPTIONEN



PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

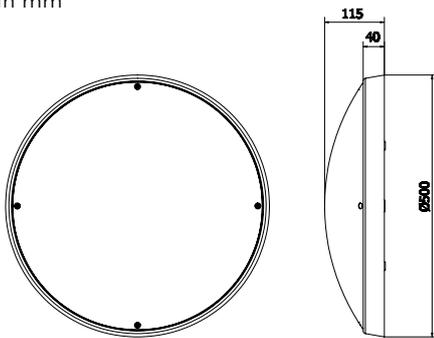
- Schutzwanne aus UV-stabilisiertes Polycarbonat, opal oder frosted
- Aluminium Gehäuse, doppelte Beschichtung mit Epoxidharz für Meerwasserbeständigkeit
- Standardfarbe DB703 oder RAL 9010
- Abmessungen (d x h): 500mm x 115mm
- Leitungseinführung an der Rückseite
- Schutzklasse I
- Spannung: 230/240 V, 50 Hz
- Montage-, installations- und wartungsfreundlich
- RA-Wert > 80
- Farbtemperatur warm weiß (3000K) oder neutral weiß (4000K)
- Erwartete Lebensdauer 100.000 Stunden bei T-ambient = 25°C (L80/F10)

OPTIONEN

- Andere RAL-Farbe
- Dimmbar Dali
- Schutzklasse II
- Not/Dauerbeleuchtung, inkl. ATF (3 Stunde)
- Dämmerungsschalter
- SmartScan

ABMESSUNGEN DOTT EXTREME

in mm



Leuchten in der Ausführung Easy Light haben einen festen Lichtstrom und können optional mit einem integrierten Dämmerungsschalter ausgestattet werden, so dass die Leuchte automatisch auf Hell und Dunkel reagiert. Die Empfindlichkeit des Sensors kann mit Hilfe von Dip-Schaltern eingestellt werden.



Das intelligente Beleuchtungssystem SmartScan optimiert den Einsatz von Leuchten in Ihrer Umgebung. Dank der drahtlosen Kommunikation ist bei Bedarf immer ausreichend Licht vorhanden und es wird Energie gespart.

DOTT EXTREME | EASY LIGHT

Lumen	LED-Leistung (W)	Systemleistung (W)
3800	19,5	22,8
4500	23,5	26,9
5600	29,4	33,8
6800	36,9	42,3
8000	44,2	44,2

POLARDIAGRAMM DOTT EXTREME