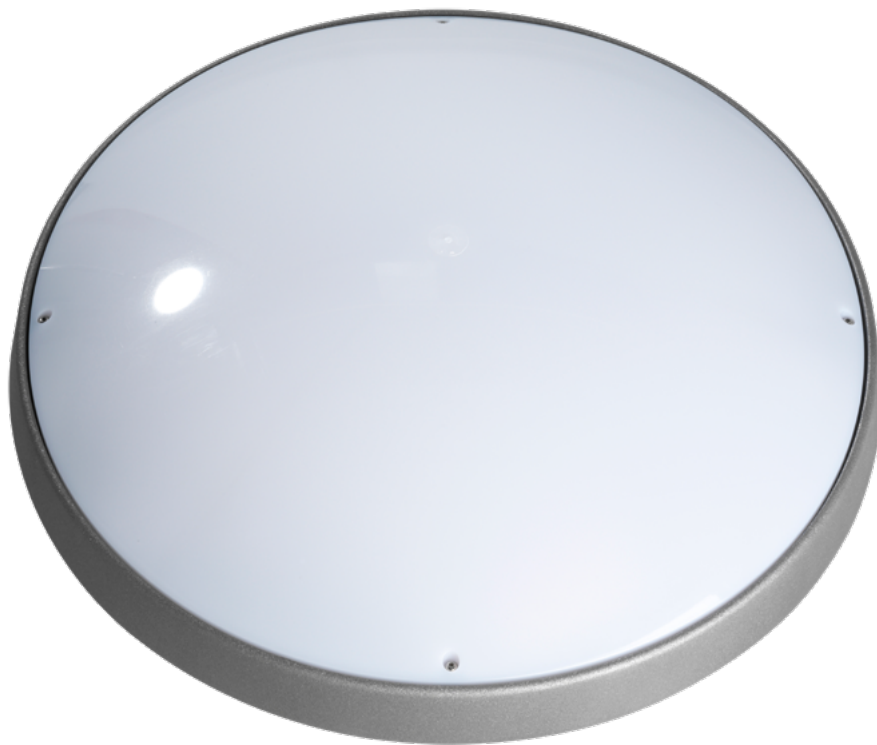
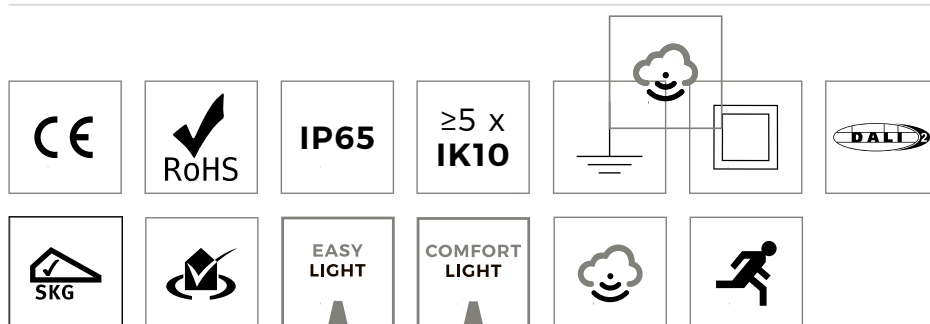


DOTT EXTREME

HOGRO PLUS



Die DOTT EXTREME zeichnet sich durch ihre hohe Lichtausgabe und extrem hohe Schlagfestigkeit ($\geq 5 \times \text{IK10}$) aus. Damit eignet sich die Leuchte für anspruchsvolle Anwendungen wie Straßenbahn-, Bus- und Metrostationen sowie für Bahnhöfe und Haftanstalten. Darüber hinaus kann die DOTT EXTREME, wie auch alle anderen Leuchten der DOTT-Familie, als Außenbeleuchtung in Eingangsbereichen und Eingangshallen eingesetzt werden.





VORTEILE

- ▶ Extrem schlagfest
- ▶ Not-Dauerbeleuchtung möglich
- ▶ Geringe Aufbauhöhe
- ▶ Extrem hoher Licht-Output möglich
- ▶ Dämmerungsschalter und Bewegungssensor sind möglich
- ▶ Einfache Installation und Montage

INTELLIGENTE BELEUCHTUNG

Comfort Light
SmartScan



Möchten Sie sich mit einem Spezialisten unterhalten?
Klicken Sie auf / scannen Sie den QR-Code!

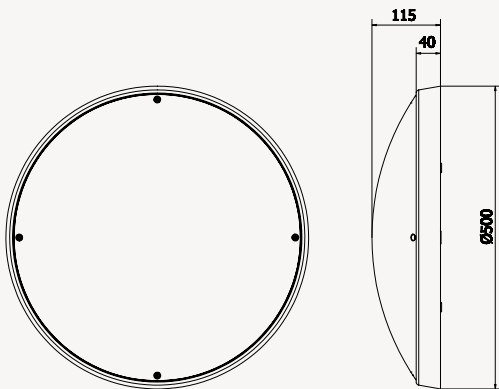
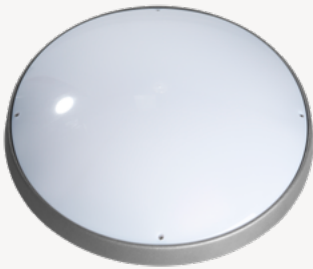
PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

- ▶ Schutzwanne aus UV-stabilisiertes Polycarbonat, opal oder frosted
- ▶ Aluminium Gehäuse, doppelte Beschichtung mit Epoxidharz für Meerwasserbeständigkeit
- ▶ Standardfarbe DB 703 oder RAL 9010
- ▶ Leitungseinführung an der Rückseite
- ▶ Schutzklasse I
- ▶ Spannung: 230/240 V, 50 Hz
- ▶ RA-Wert > 80
- ▶ Farbtemperatur warm weiß (3.000K) oder neutral weiß (4.000K)
- ▶ Erwartete Lebensdauer 100.000 Stunden bei T-ambient = 25 °C (L80/F10)
- ▶ Montage-, installations- und wartungsfreundlich

OPTIONEN

- ▶ Andere RAL-Farbe
- ▶ DALI-2
- ▶ Schutzklasse II
- ▶ Not/Dauerbeleuchtung, inkl. ATF (3 Stunde)
- ▶ Dämmerungsschalter
- ▶ SmartScan

ABMESSUNGEN IN MM



ABMESSUNGEN UND BEFESTIGUNG

Durchmesser x Höhe	115 x 500 mm
Gewicht in kg (Basismodell)	+/- 5,0 kg
Befestigungsvarianten	Wand- und Deckenmontage



Easy-Light-Leuchten können in unterschiedlichen Lumenwerten programmiert werden. Als Zusatzoption können sie mit einem Dämmerungsschalter versehen werden, mit dem die Leuchte automatisch auf Helligkeit und Dunkelheit reagiert. Die Empfindlichkeit des Sensors kann mit Dip-Schaltern reguliert werden.



Comfort Light verfügt über einen internen Bewegungsmelder und Dämmerungsschalter. Die automatische Dimmfunktion senkt die Lichtstärke der Leuchte schrittweise (100 - 80 - 50 - 20% oder auf Wunsch bis 0%) und hilft damit dem Auge bei der Dunkelanpassung. Info: Die Dimmung bis 0% ist ein Kellerstand, bei dem das Licht auch tagsüber bei jeder Bewegung eingeschaltet wird.



Mit dem cleveren SmartScan-Lichtsteuerungssystem können Leuchten miteinander kommunizieren und unter anderem auf Tageslicht und Bewegung programmiert werden. Das Ergebnis: immer genügend Licht, wenn es gebraucht wird, sowie geringere Energie- und Wartungskosten. Im Vergleich zu herkömmlicher Beleuchtung bringt SmartScan bis zu 85 % Kostenersparnis.



Die **DOTT EXTREME** Lichtlösung

	CRI > 80	
	3000K System- leistung (W)	4000K System- leistung (W)
Lumen		
3800	22,8	22,8
4500	26,9	26,9
5600	33,8	33,8
6800	42,3	42,3
8000	44,2	44,2

DOTT EXTREME