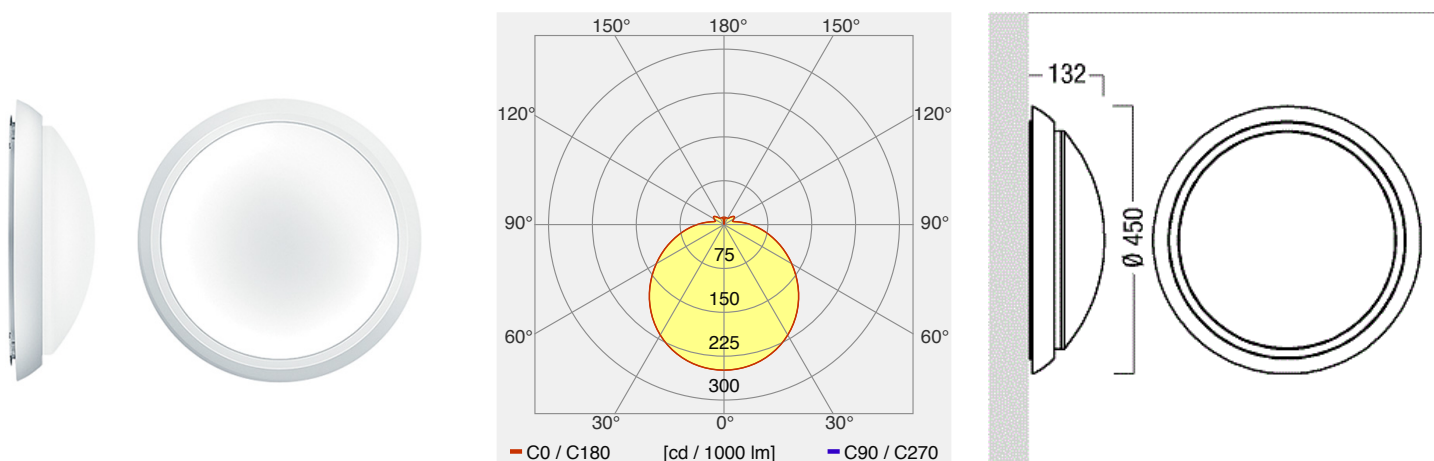


## Helissa Wandleuchte 15W D450 25W LED840 WH

LED-Wand- und Deckenleuchte; gleichmäßig ausgeleuchtete Abdeckung aus Polycarbonat (PC); spezielle alterungsbeständige Abdeckung für guten Betriebswirkungsgrad; Bestückung: 25 W LED840, neutral weiß; Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K; Farbortoleranz (initial MacAdam): 3; Leuchten Lichtstrom: 2100 lm, Leuchten Lichtausbeute: 84 lm/W; Lebensdauer: 50000h bei 70% Lichtstrom; Betriebsgerät: mit integriertem LED-Konverter ; Lichtkorona um die Leuchte für indirekte, akzentuierende Beleuchtung; Lichtkorona optional farbig durch Einsatz von Farbfilterfolien, Set separat zu bestellen; Aluminiumrahmen weiß pulverbeschichtet; Armatur aus Stahlblech, weiß lackiert; werkzeuglose Wartung durch Bajonettverschluss; Durchgangsverdrahtung möglich; 3-polige Steckverbindungsklemme; Netzspannung: 220-240V/ 50/60Hz; Schutzklasse I; Schutzart: IP40; Abmessungen: Ø450 x 132 mm; Gewicht: 2,88 kg



Leuchtenkategorie	Wandleuchte
Lampenkategorie	LED
Betriebsgerät	integriert
dimmbar	nein
Lichtregelung	keine
Artikelnummer(n)	60814388 (STD - Standard), 60814387 (3000 K)
Gemessene Leistung (Betrieb / Standby)	15 W / 0 W
Gesamtlichtstrom 25°	2100 lm
Leuchtenlichtausbeute (Anforderung)	140 lm/W (79 lm/W)
Anteil Direktlicht	87 %
Blendklasse UGR im Standardraum	<22 / <22 (längs/quer)
Max. Leuchtdichte über 65°	max. 118 cd/m <sup>2</sup>
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Farbtoleranz nach McAdams	
Lebensdauer	50000 h
Messung	Zumtobel AG, 07.10.2013 / Meier
EULUMDAT-Datei	60814388_(STD).ldt, original