



ABPH1200-LED58-27,7 -35-21-3525-840-800-9010-IP54

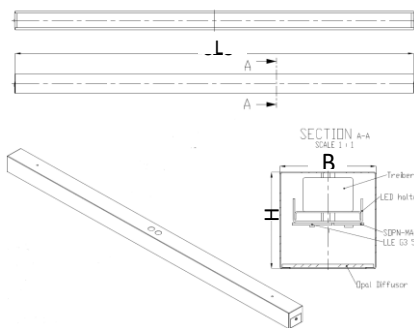
Pharma-Aufbauleuchte OPAL Abdeckung aus PMMA. Leuchte mit 4 x LLE 24x280mm 1250lm 840 LV ADV5 6,7W; 4000 K. Degradation: >72000h/L80/B10 bei 35°C Umgebungstemp. CRI>80, MacAdam<3, LED aus einem Binning. 50 W Industrie-Treiber mit Lebensdauer 100000h. Treiber schaltbar, 800mA, Lumen Output: 3525 lm, Leistung 27,7 W, SELV. Leuchtengehäuse aus Stahlblech in RAL 9010 lackiert. SK I, Schutzart IP54, CE-Zeichen, F-Zeichen
Maße: 1200 x 58 x 60 mm
Modul 1200

Stellvertretendes Bild für die Produktfamilie!

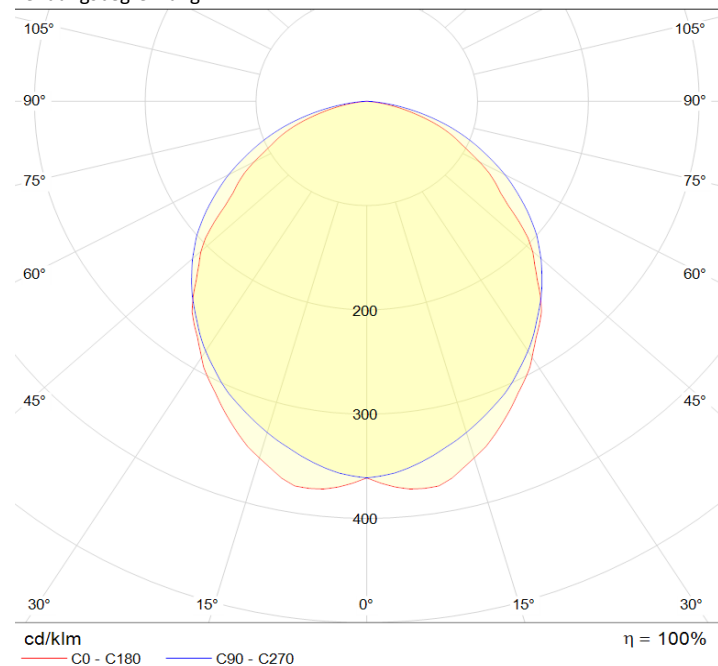
Bestell-Nr.: 200108084

Technische Daten:

- Bestückung: 4 X LLE 24 6,61 W
- Lichtfarbe: 4000 K
- Lampenlichtstrom: 4990 lm
- Leuchtenlichtstrom: 3525 lm
- Unterer Halbraum: 100%
- Betriebswirkungsgrad: 100%
- Anschlussleistung: 27,7 W
- Leuchteneffizienz: 127,3 lm/W
- Farbtoleranz: MacAdam 3 < 4, LED aus einem Binning
- Farbwiedergabeindex: >80
- LED Lebensdauer: 72000h/L80/B10 bei 35°C Umgebungstemperatur
- Vorschaltgerät: Treiber Schaltbar 800 mA
- Maße (L - B - H): 1200 x 58 x 60 mm
- Gewicht: 1,8 Kg
- Schutzart: IP54
- Fabrikat: AKA LIGHTING GmbH



Blendungsbegrenzung



Stellvertretende Zeichnung für die Produktfamilie!

Blendungsbewertung nach UGR										
	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Decke	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Wände	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Boden	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumgröße X Y	Blickrichtung quer zur Lampenachse					Blickrichtung längs zur Lampenachse				
2H	2H	17.9	19.1	18.5	19.7	20.4	16.8	18.0	17.3	18.5
	3H	20.3	21.4	20.9	22.0	22.7	18.2	19.3	18.8	19.9
	4H	21.5	22.6	22.2	23.2	23.9	18.7	19.8	19.4	20.4
	6H	22.8	23.7	23.4	24.4	25.1	19.1	20.1	19.7	20.7
	8H	23.4	24.3	24.0	24.9	25.7	19.2	20.1	19.8	20.8
4H	2H	18.5	19.5	19.1	20.1	20.8	17.6	18.6	18.2	19.2
	3H	21.0	21.9	21.7	22.6	23.3	19.3	20.2	19.9	20.8
	4H	22.4	23.2	23.1	23.9	24.7	20.0	20.8	20.7	21.5
	6H	23.8	24.5	24.5	25.2	26.0	20.5	21.2	21.2	21.9
	8H	24.5	25.2	25.2	25.9	26.7	20.7	21.3	21.4	22.1
8H	2H	25.2	25.8	25.9	26.5	27.4	20.8	21.4	21.5	22.1
	4H	22.6	23.3	23.4	24.0	24.9	20.6	21.3	21.3	22.0
	6H	24.3	24.8	25.0	25.6	26.4	21.4	22.0	22.1	22.7
	8H	25.1	25.6	25.9	26.4	27.3	21.7	22.2	22.5	23.0
	12H	26.0	26.4	26.8	27.2	28.1	22.0	22.4	22.7	23.2
12H	4H	22.7	23.3	23.4	24.0	24.9	20.7	21.4	21.5	22.1
	6H	24.3	24.8	25.1	25.6	26.5	21.7	22.2	22.4	22.9
	8H	25.2	25.7	26.0	26.5	27.4	22.1	22.5	22.9	23.3
	12H	26.0	26.4	26.8	27.2	28.1	22.0	22.4	22.7	23.2
Variation der Beobachterposition für Leuchtenabstände S										
S = 1.0H	+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H	+0.2 / -0.2					+0.2 / -0.3				
S = 2.0H	+0.3 / -0.3					+0.3 / -0.7				
Standardtabelle	BK11					BK14				
Korrektursummand	10.2					5.8				
Korrigierte Blendindizes bezogen auf 1395lm Gesamtlichtstrom										