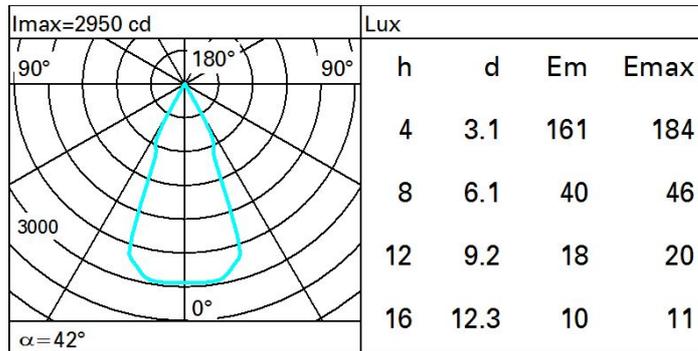


Dati tecnici

Im di sistema:	1537	Life Time LED 1:	100.000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	37.9	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	4520	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	34	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	40.5	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 35°C.
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Life time del prodotto alla temperatura ambiente indicata:	≥ 50.000h Ta=25°C
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	34	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	42°	Corrente di spunto (in-rush):	21 A / 300 µs
CRI (minimo):	80	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 13 apparecchi B16A: 21 apparecchi C10A: 21 apparecchi C16A: 35 apparecchi
Temperatura colore [K]:	3000	Protezione alle sovratensioni:	10kV Modo comune e 6kV Modo differenziale
MacAdam Step:	2	Control:	DALI-2

Polare



Isolux

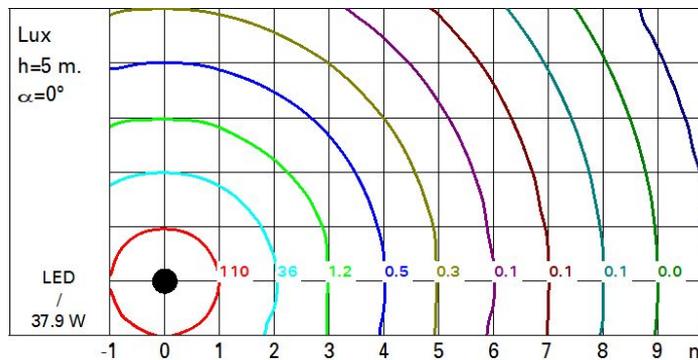


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4520 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	3.9	4.3	4.1	4.6	4.8	3.9	4.3	4.1	4.6	4.8
	3H	4.4	4.9	4.7	5.1	5.4	4.1	4.5	4.4	4.8	5.1
	4H	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6	4.2	4.6	4.5	4.9	5.1
	6H	4.6	5.0	5.0	5.3	5.6	4.1	4.5	4.5	4.8	5.1
	8H	4.6	5.0	5.0	5.3	5.6	4.1	4.5	4.5	4.8	5.1
	12H	4.6	5.0	5.0	5.3	5.6	4.1	4.4	4.5	4.8	5.1
4H	2H	4.2	4.6	4.5	4.9	5.1	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6
	3H	4.8	5.2	5.2	5.5	5.9	4.9	5.3	5.3	5.6	6.0
	4H	5.0	5.4	5.4	5.7	6.1	5.0	5.4	5.4	5.7	6.1
	6H	5.1	5.4	5.6	5.8	6.2	5.1	5.4	5.5	5.7	6.2
	8H	5.1	5.4	5.6	5.8	6.2	5.1	5.3	5.5	5.7	6.2
	12H	5.1	5.3	5.6	5.8	6.2	5.0	5.3	5.5	5.7	6.1
8H	4H	5.1	5.3	5.5	5.7	6.2	5.1	5.4	5.6	5.8	6.2
	6H	5.2	5.4	5.7	5.8	6.3	5.2	5.4	5.7	5.8	6.3
	8H	5.2	5.4	5.7	5.8	6.3	5.2	5.4	5.7	5.8	6.3
	12H	5.2	5.3	5.7	5.8	6.3	5.2	5.3	5.7	5.8	6.3
12H	4H	5.0	5.3	5.5	5.7	6.1	5.1	5.3	5.6	5.8	6.2
	6H	5.2	5.3	5.6	5.8	6.3	5.2	5.4	5.7	5.8	6.3
	8H	5.2	5.3	5.7	5.8	6.3	5.2	5.3	5.7	5.8	6.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.7 / -0.7					0.7 / -0.7				
	1.5H	1.2 / -1.6					1.2 / -1.6				
	2.0H	2.4 / -2.3					2.4 / -2.3				