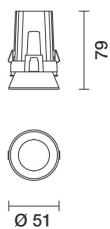
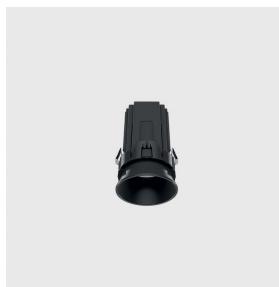


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2018

**Incasso rotondo fisso - Minimal - flood - Super Comfort****Codice prodotto**

QA47

**Descrizione tecnica**

Incasso rotondo Minimal (frameless). Versione fissa Super Comfort: la posizione molto arretrata del LED minimizza l'abbagliamento (UGR < 15) e permette di ottenere un elevato comfort luminoso. Il corpo principale in alluminio pressofuso include una superficie radiante che garantisce un'ottimale dissipazione del calore. Riflettore ad alta definizione in materiale termoplastico metallizzato - ottica flood. Struttura in alluminio pressofuso predisposta per installazione a filo soffitto - lo specifico adattatore per controsoffitto disponibile con codifica separata è indispensabile per l'installazione dell'incasso. Anello interno in materiale termoplastico disponibile in diverse finiture vernicate o metallizzate. Vetro di protezione incluso. Sorgente LED ad elevato indice di resa cromatica. L'unità di alimentazione è disponibile con codifica separata.

**Installazione**

Inserimento dell'incasso tramite molle in filo di acciaio anti-caduta nell'adattatore (QA80), precedentemente installato a soffitto - spessori consentiti da 12,5 a 25 mm. La confezione include una speciale molla in acciaio necessaria per l'eventuale estrazione del corpo principale dall'adattatore ad installazione avvenuta.

**Dimensione (mm)**

Ø51x79

**Colore**

Bianco (01) | Nero (04) | Metallo Cromato (10) | Ottone (14) | (E6) | (E8)

**Peso (Kg)**

0.1

**Montaggio**

incasso a soffitto

**Cablaggio**

Alimentatori a corrente costante disponibili con codifica separata: ON-OFF / dimmerabile 1-10V / dimmerabile DALI / dimmerabile a taglio di fase - l'incasso è fornito con cavo e connettore rapido da collegare al connettore in dotazione sull'alimentatore.

**Note**

Disponibile un'ampia gamma di accessori decorativi e diffusori.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

**Configurazione di prodotto: QA47.01+QA80.04**

QA80.04: Cornice / adattatore per incasso Minimal rotondo Ø59 - Nero

**Caratteristiche del prodotto**

Flusso totale emesso [Lm]: 398

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0

Potenza totale [W]: 7.3

Flusso in emergenza [Lm]: /

Efficienza luminosa [Lm/W]: 54.6

Tensione [V]: -

Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Numero di vani: 1

**Caratteristiche del vano Tipo 1**

Rendimento [%]: 70

Numero di lampade per vano: 1

Codice lampada: LED

Attacco: /

Codice ZVEI: LED

Perdite del trasformatore [W]: 0

Potenza nominale [W]: 7.3

Temperatura colore [K]: 2700

Flusso nominale [Lm]: 570

IRC: 90

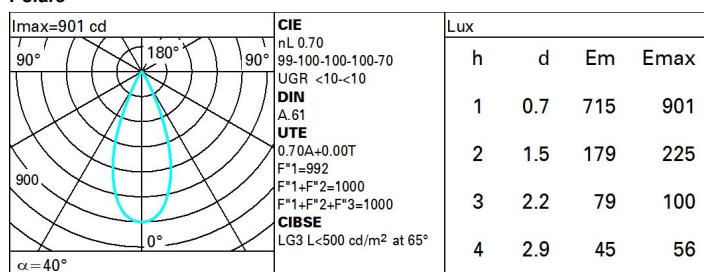
Intensità massima [cd]: /

Lunghezza d'onda [Nm]: /

Angolo di apertura [°]: 40°

Step MacAdam: 3

### Polare



### Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	63	60	57	56	59	57	57	54	78
1.0	66	63	61	59	62	60	60	58	82
1.5	69	67	65	64	66	64	64	62	88
2.0	71	70	68	67	69	67	67	65	93
2.5	72	71	70	70	70	69	69	67	96
3.0	73	73	72	71	71	71	70	68	98
4.0	74	74	73	73	72	72	71	69	99
5.0	75	74	74	74	73	73	72	70	100

### Curva limite di luminanza

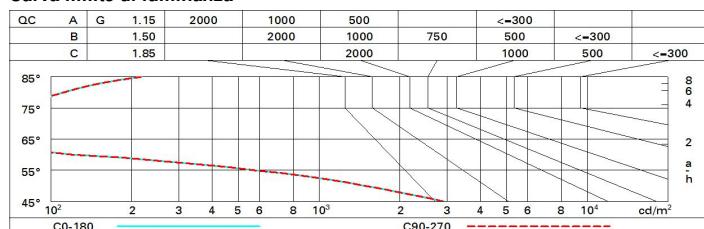


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 570 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x      y	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
2H    2H	8.3	8.9	8.6	9.1	9.3	8.3	8.9	8.6	9.1	9.3
3H	8.1	8.7	8.5	8.9	9.2	8.2	8.7	8.5	8.9	9.2
4H	8.1	8.6	8.4	8.8	9.1	8.1	8.6	8.4	8.9	9.2
6H	8.0	8.4	8.3	8.8	9.1	8.0	8.4	8.3	8.8	9.1
8H	8.0	8.4	8.3	8.7	9.1	8.0	8.4	8.3	8.7	9.1
12H	7.9	8.3	8.3	8.7	9.0	7.9	8.3	8.3	8.7	9.0
4H    2H	8.1	8.6	8.4	8.9	9.2	8.1	8.6	8.4	8.8	9.1
3H	7.9	8.3	8.3	8.7	9.0	7.9	8.3	8.3	8.7	9.0
4H	7.8	8.2	8.2	8.6	8.9	7.8	8.2	8.2	8.6	8.9
6H	7.8	8.1	8.2	8.5	8.9	7.7	8.1	8.2	8.5	8.9
8H	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8
12H	7.7	7.9	8.1	8.4	8.8	7.7	7.9	8.1	8.3	8.8
8H    4H	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8	7.7	8.0	8.1	8.4	8.8
6H	7.6	7.8	8.1	8.3	8.8	7.6	7.9	8.1	8.3	8.8
8H	7.6	7.8	8.0	8.2	8.7	7.6	7.8	8.0	8.2	8.7
12H	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7
12H    4H	7.7	7.9	8.1	8.3	8.8	7.7	7.9	8.1	8.4	8.8
6H	7.6	7.8	8.0	8.2	8.7	7.6	7.8	8.0	8.2	8.7
8H	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7	7.5	7.7	8.0	8.2	8.7
Variations with the observer position at spacing:										
S =	1.0H	5.9 / -14.2				5.9 / -14.2				
	1.5H	8.7 / -18.8				8.7 / -18.8				
	2.0H	10.7 / -19.2				10.7 / -19.2				