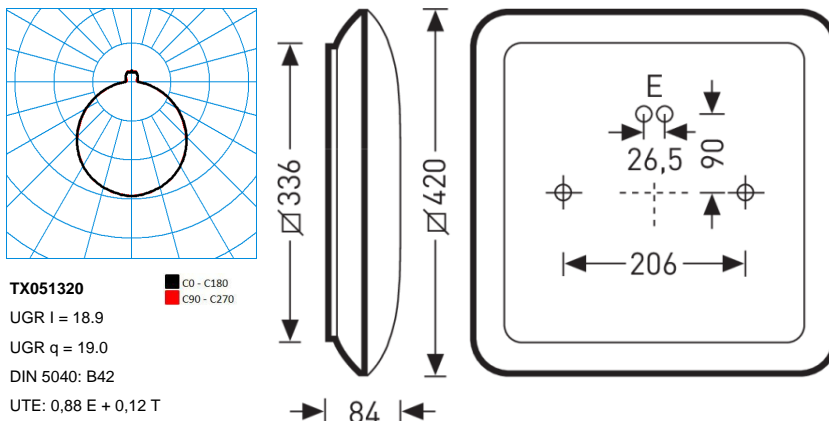


74QAct WD2 LED 2000 ETDD

TOC: 6862751



Testo di gare di appalto

Apparecchio quadrato a parete e a soffitto con angoli smussati. Apparecchio con equipaggiamento Active per la gestione del colore della luce mediante unità di controllo separata. Per il montaggio a parete o a soffitto. Diffusore opaco con superficie finemente strutturata, ad illuminazione uniforme. Pannelli LED dotati di LED con luce color bianco caldo e bianco luce diurna. I seguenti dati relativi al flusso luminoso apparecchio e alla potenza allacciata del sistema si riferiscono all'esercizio di questo apparecchio con colore della luce a regolazione dinamica (HCL) in modalità colore della luce bianco caldo (2700 K). Flusso luminoso apparecchio 2300 lm, potenza apparecchio 20 W, luminosità dell'apparecchio 115 lm/W. Colore della luce variabile (bianco caldo - bianco luce diurna), temperatura del colore (CCT) variabile (2700 K - 6500 K), Indice di resa cromatica generale (CRI) $R_a > 80$. Durata utile di riferimento media L_{80} (t_q 25 °C) = 50.000 h. Corpo dell'apparecchio in lamiera di acciaio, verniciato a polvere, bianco. Diffusore in PMMA. Tipologia media, 420 x 420 mm. Temperatura ambiente ammessa (t_a): -20 °C - +25 °C. Classe di isolamento (EN 61140): I, grado di protezione (DIN EN 60529): IP40, grado di resistenza agli urti a norma IEC 62262: IK02/0,2 J, temperatura della prova al filo incandescente a norma IEC 60695-2-11 di 650 °C. Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI). L'apparecchio soddisfa i requisiti di base delle direttive Ue applicabili e della legge (tedesca) sulla sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE. Peso 2,3 kg.

Caratteristiche e specifiche del prodotto

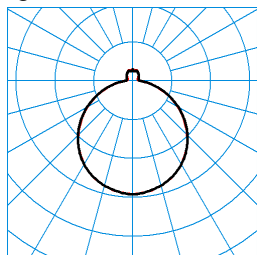
Settori d'impiego	Zone di ingresso Corridoi Trombe di scale Sale d'aspetto Hotel e ristoranti Aree residenziali		
Tipo di apparecchio	Apparecchio quadrato a parete e a soffitto con angoli smussati.		
Lampada	Pannelli LED dotati di LED con luce color bianco caldo e bianco luce diurna.		
Tipi di montaggio	Montaggio a plafone		
Ottica apparecchio	Diffusore opaco con superficie finemente strutturata, ad illuminazione uniforme.		
Sistema LED	HCL-Channel 1	HCL-Channel 2	HCL-MAX
Potenza assorbita	20,50 W	20,50 W	41 W
Temperatura del colore	2.700 K	6.500 K	2.700 - 6.500 K
Flusso luminoso di riferimento	2.200	2.400	4.600
Rendimento dell'apparecchio	1		
Efficienza luminosa	115 lm/W		
Indice di resa cromatica	80		
Colore apparecchio	RAL9016 Bianco traffico		
Corpo apparecchio	Corpo dell'apparecchio in lamiera di acciaio, verniciato a polvere, bianco. Diffusore in PMMA.		
Versione elettrica	Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI).		
Tipo di collegamento	Morsetto		
Illuminazione di emergenza	senza illum di emergenza		
Marchio IFS	No		
Grado di protezione	IP40		
Grado di protezione verso il locale	IP40		
Classe di isolamento	I		
Resistenza agli urti (IK)	IK02		
Resistenza a filo incandesc	650 °C		
Lunghezza net	420 mm		
Larghezza-net	420 mm		
Altezza net	84 mm		
Peso	2,3 kg		

74QAct WD2 LED 2000 ETDD

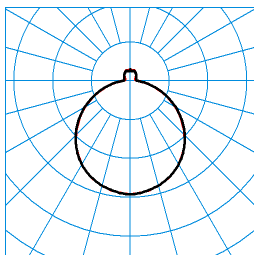
TOC: 6862751



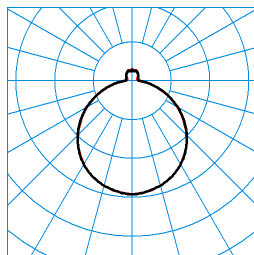
light distribution curve



TX051320
UGR I = 18.9
UGR q = 19.0
DIN 5040: B42
UTE: 0,88 E + 0,12 T



TX054710
UGR I = 19.1
UGR q = 19.2
DIN 5040: B42
UTE: 0,88 E + 0,12 T



TX054711
UGR I = 21.4
UGR q = 21.4
DIN 5040: B42
UTE: 0,88 E + 0,12 T

