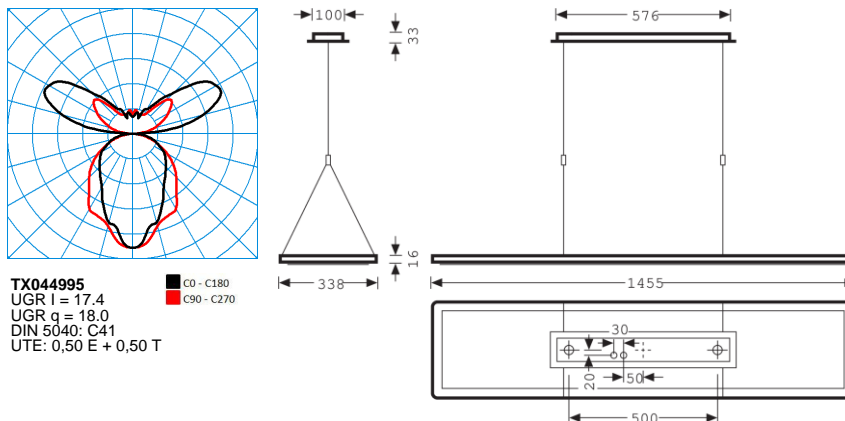


# LateraloP H2 BLGS 9000-840 ETDD 01

TOC: 6365251



## Testo di gare di appalto

Esclusivo apparecchio LED a sospensione con componente di flusso luminoso diretta e indiretta. Per un'illuminazione innovativa e prestigiosa di uffici. Per montaggio sospeso come apparecchio singolo. La lunghezza di sospensione è pari a 400-1750 mm. Con Binary Light Guide System (BLGS). Sistema ottico costituito da due lastre di copertura in PMMA con struttura microprismatica e disposte l'una sull'altra, per il disaccoppiamento della luce. Con distribuzione della luce diretta-indiretta. Componente indiretta a fascio particolarmente largo. Idoneità a postazioni con uso di videoterminale a norma EN 12464-1. Sistema a LED con accoppiamento laterale della luce nel Binary Light Guide System. Flusso luminoso apparecchio 9600 lm, potenza apparecchio 85 W, Colore della luce bianco neutro, temperatura del colore (CCT) 4000 K, Indice di resa cromatica generale (CRI)  $R_a > 80$ . Durata utile di riferimento media L80( $t_q 25^\circ C$ ) = 70.000 h, Durata utile di riferimento media L85( $t_q 25^\circ C$ ) = 50.000 h. Corpo apparecchio in profilato estruso di alluminio. Testate terminali in pressofusione di alluminio. Corpo dell'apparecchio bianco verniciato a polvere. Dimensioni (L x P): 1455 mm x 338 mm, altezza apparecchio 16 mm. Temperatura ambiente ammessa ( $t_a$ ):  $-20^\circ C - +25^\circ C$ . Classe di isolamento (EN 61140): I, grado di protezione (DIN EN 60529): IP20, 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  $650^\circ C$ . Per l'alimentazione elettrica dell'apparecchio non è richiesto cavo separato. L'alimentazione elettrica ha luogo attraverso le funi di sospensione. Sospensione a fune già compresa nel volume di consegna. Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI). Alimentatore ed elementi di collegamento sono realizzati al di fuori del corpo apparecchio, nell'unità di collegamento a soffitto. Rosone bianco compreso nel volume di consegna. L'apparecchio soddisfa i requisiti di base delle direttive Ue applicabili e della legge (tedesca) sulla sicurezza dei prodotti e reca il marchio CE. L'apparecchio è anche certificato da un organismo indipendente ENEC. Peso 9,5 kg.

## Caratteristiche e specifiche del prodotto

|  |   |
|--|---|
| <b>Settori d'impiego</b>                   | Banche Uffici Reception Illuminazione prestigiosa di uffici   |
| <b>Tipo di apparecchio</b>                 | Esclusivo apparecchio LED a sospensione con componente di flusso luminoso diretta e indiretta.  |
| <b>Lampada</b>                             | Sistema a LED con accoppiamento laterale della luce nel Binary Light Guide System.  |
| <b>Tipi di montaggio</b>                   | Sospensione   |
| <b>Optica apparecchio</b>                  | Con Binary Light Guide System (BLGS). Sistema ottico costituito da due lastre di copertura in PMMA con struttura microprismatica e disposte l'una sull'altra, per il disaccoppiamento della luce. |
| <b>Potenza assorbita</b>                   | 85 W  |
| <b>Temperatura del colore</b>              | 4.000 K   |
| <b>Flusso luminoso di riferimento</b>      | 9.600   |
| <b>Rendimento dell'apparecchio</b>         | 1   |
| <b>Efficienza luminosa</b>                 | 112,9 lm/W  |
| <b>Indice di resa cromatica</b>            | 80  |
| <b>Colore apparecchio</b>                  | RAL9016 Bianco traffico   |
| <b>Corpo apparecchio</b>                   | Corpo apparecchio in profilato estruso di alluminio. Testate terminali in pressofusione di alluminio.   |
| <b>Versione elettrica</b>                  | Con trasformatore dimmerabile digitale (DALI).  |
| <b>Tipo di collegamento</b>                | Morsetto  |
| <b>Illuminazione di emergenza</b>          | senza illum di emergenza  |
| <b>Marchio IFS</b>                         | No  |
| <b>Grado di protezione</b>                 | IP20  |
| <b>Grado di protezione verso il locale</b> | IP20  |
| <b>Classe di isolamento</b>                | I   |
| <b>Resistenza agli urti (IK)</b>           | IK02  |
| <b>Resistenza a filo incandesc</b>         | 650 °C  |
| <b>Lunghezza net</b>                       | 1.455 mm  |
| <b>Larghezza-net</b>                       | 338 mm  |
| <b>Altezza net</b>                         | 16 mm   |
| <b>Peso</b>                                | 9,5 kg  |