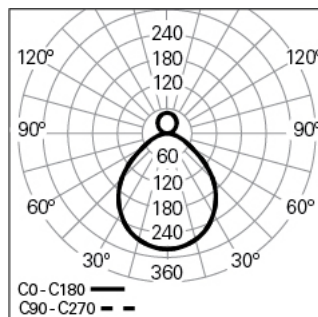


**ROFY 85 D/I D0900 GCONTROL+ DALI 840 G HO**  
ILUMINAÇÃO ARQUITETURAL**90624L900HG0000****Distribuição de luz****DESCRIÇÃO DO PRODUTO****Áreas de Aplicação:** Escritórios, Hotéis e habitação, Espaços públicos, Retalho, Educação, Saúde e bem-estar**Tipo de Aplicação:** Suspensa**Fonte de Alimentação Incluída:** Sim**Fonte de Alimentação:** Driver LED 220-240VAC-50/60Hz**ROFY 85 D/I D0900 GCONTROL+ DALI 840 G HO****CARACTERÍSTICAS****Tipologia da Luminária:** Luminária circular**Módulo da Luminária:** Individual**Classe de Isolamento:** I**Índice de Proteção (IP):** 40**Índice de Proteção Mecânica (IK):** 4**Temperatura Ambiente de Funcionamento (°C):** ]-5, 25[**Garantia (anos):** 5**Ponto de Entrada do Cabo de Alimentação:** Atrás**MATERIAIS****Material do Corpo:** Chapa de aço**Material do Aro:** Perfil de alumínio extrudido**Acabamento:** Revestido a epóxi-poliéster**Cor:** Cinzento (G)**Resistência ao Fio Incandescente (°C):** 650**SISTEMA ÓTICO****Sistema Ótico:** gCONTROL+ - Difusor microprismático**Distribuição de Luz:** Direta / Indireta**Feixe de Luz (°):** 96**DADOS TÉCNICOS****Fonte de Luz:** LED**Potência Total (W):** 87**Tensão de Rede:** 220-240V-50/60Hz**Fator de Potência ( $\lambda$ ):** 0,98**Fluxo Luminoso da Luminária (lm):** 11203**Eficácia da Luminária (lm/W):** 129**Unified Glare Rating (UGR):** <19**Vida Útil Média do LED:** 80.000h @ L90, B10, Ta 25°C**CCT - Temperatura de Cor (K):** 4000**Índice de Restituição de Cor (CRI):** >80**Tolerância Cromática (MacAdam step):** <3**A Fonte de Luz contida neste Produto é da Classe Energética:** B**Forward Voltage Range Módulo LED (VF):** 199,2**Dimming da Fonte de Alimentação:** DALI 2**Sistema Central de Baterias (VDC):** 176-280**Número de Luminárias em Magnetic Circuit Breaker B16:** <25**Corrente de Irrupção (A):** 37**Duração de Impulso ( $\mu$ s):** 147**A Fonte de Luz contida neste Produto é da Classe Energética [Indireta]:** C**DIMENSÕES****H - Altura (mm):** 85**D - Diâmetro (mm):** 900**NOTAS**

- Para completar o produto é necessário encomendar suspensão, cabo e caixa de alimentação em separado;
- De forma a garantir uma total uniformidade de luz no teto, a instalação deverá ser feita a uma distância mínima de 500 mm.