

ARTICLE NO. 6231-040085

**DOTLUX Luminaire grande hauteur à LED LIGHTBEAM 240W 4000K 85**



page de l'article

- application spéciale entrepôt à hauts rayonnages : la solution spéciale avec un angle de rayonnement de 30x105° est particulièrement adaptée aux entrepôts à hauts rayonnages pour éclairer uniformément toute la surface de l'entrepôt
- haute efficacité avec jusqu'à 177 lumens par watt (lm/W), permet de réduire la consommation d'énergie et les coûts d'exploitation
- disponible en différentes puissances et donc utilisable de manière polyvalente
- UGR<19 pour les versions 85° et donc adapté aux postes de travail
- Ce luminaire ne scintille pas et convient donc également aux enregistrements télévisés haute définition (HD)
- Accessoires intelligents : avec les capteurs en option, qui offrent des fonctions telles que le capteur de lumière du jour, la fonction de regroupement et le Daylight Harvesting, l'éclairage est contrôlé et optimisé de manière intelligente.
- Inclus dans la livraison : Kit de suspension avec câble en Y
- Possibilités de montage à l'épreuve des balles disponibles en option

|                                   |                                       |  |                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------|
| <b>CATÉGORIE DE PRODUITS</b>      | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht |  |                       |
| <b>ARTICLE DE SUCCESSION</b>      | -                                     | <b>ANGLE DE RAYONNEMENT</b>                | 85                    |
| <b>POIDS EN KG</b>                | 6.77                                  | <b>INDICE DE PROTECTION (IP)</b>           | IP66                  |
| <b>CONSOMMATION EN WATTS</b>      | 240                                   | <b>LUMINOUS COLOR</b>                      | blanc                 |
| <b>FLUX LUMINEUX NET EN LUMEN</b> | 42680                                 | <b>TENSION D'ENTRÉE</b>                    | 186 - 240 AC/DC       |
| <b>LUMEN PAR WATT</b>             | 177                                   | <b>DURÉE DE VIE UTILE</b>                  | ca. 74.000 h bei 25°C |
|                                   |                                       | <b>TEMPÉRATURE DE COULEUR EN KELVIN</b>    | 4000                  |
|                                   |                                       | <b>INDICE DE RENDU DE COULEUR</b>          | CRI > 82              |
|                                   |                                       | <b>POWER FACTOR (FACTEUR DE PUISSANCE)</b> | 0,95                  |
|                                   |                                       | <b>IK DEGRÉ DE PROTECTION</b>              | IK10                  |
| <b>Dimensions</b>                 |                                       | <b>LUMEN PAR WATT</b>                      | 177                   |
| <b>Longueur:</b> 680mm            |                                       | <b>CLASSE DE PROTECTION</b>                | I                     |
| <b>Largeur:</b> 350mm             |                                       | <b>TYPE DE TENSION</b>                     | AC/DC                 |
| <b>Hauteur:</b> 65mm              |                                       | <b>COULEUR DU BOÎTIER</b>                  | blanc                 |
|                                   |                                       | <b>RÉSISTENT AUX BALLONS</b>               | Oui                   |
|                                   |                                       | <b>GARANTIE EN ANNÉES</b>                  | 5                     |
|                                   |                                       | <b>L80/B10</b>                             | 75000                 |
|                                   |                                       | <b>COURANT NOMINAL</b>                     | 0,75                  |
|                                   |                                       | <b>CONVIENT POUR UN MONTAGE EN SURFACE</b> | Oui                   |
|                                   |                                       | <b>CONVIENT POUR MONTAGE ENCASTRÉ</b>      | Non                   |
|                                   |                                       | <b>GRADATION SANS GRADATEUR</b>            | Non                   |
|                                   |                                       | <b>ASSORTIMENT</b>                         | Highline              |

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| <b>CLASSE DE RENDEMENT éNERGéTIQUE SELON LE RêGLEMENT EUROPéEN 2019/2015</b> | pas nécessaire              |
| <b>DURéE DE VIE L80/B10 à 25°C</b>   | 75000                       |
| <b>SOURCE LUMINEUSE LED-LIFETIME L70/B50 à 25°C</b>                          | 150000                      |
| <b>AVEC AMPOULE</b>  | Oui                         |
| <b>MONTAGE MURAL</b>   | Oui                         |
| <b>ADAPTé à UNE SUSPENSION</b>   | Oui                         |
| <b>ADAPTé à UN MONTAGE AU PLAFOND</b>  | Oui                         |
| <b>FAIBLE éBLOUISSEMENT SELON EN 12464-1 (UGR &lt; 19)</b>                   | Non                         |
| <b>NOMBRE DE LAMPES/MODULES</b>  | 960                         |
| <b>DOUILLE</b>   | -                           |
| <b>MATéRIAU DE LA VERRINE</b>  | Plastique opalin            |
| <b>APPAREILLAGE</b>  | Driver LED courant constant |
| <b>APPAREILLAGE FOURNI</b>   | Oui                         |
| <b>VARIATION 0-10V</b>   | Oui                         |
| <b>VARIATION 1-10V</b>   | Oui                         |
| <b>VARIATION DALI</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION DMX</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION DSI</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION PAR POTENTIOMèTRE (INTéGRé)</b>                                 | Non                         |
| <b>VARIATION LINESWITCH</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION SYSTèME PROPRIéTAIRE CONSTRUCTEUR</b>                           | Non                         |
| <b>VARIATION MODULATION DE TENSION SECTEUR</b>                               | Non                         |
| <b>VARIATION PAR COUPURE DE FIN DE PHASE</b>                                 | Non                         |
| <b>VARIATION PROGRAMMABLE</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION RF</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION SINE WAVE REDUCTION</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION TOUCH AND DIM</b>   | Non                         |
| <b>VARIATION ZIGBEE</b>  | Non                         |
| <b>VARIATION AVEC BOUTON-POUSSOIR</b>  | Non                         |
| <b>PAS DE VARIATION</b>  | Non                         |
| <b>ÉLéMENT DE DISTRIBUTION DE LUMIèRE</b>                                    | Diffuseur                   |
| <b>UNIFORMITé DE LA COULEUR (ELLIPSE DE MCADAM)</b>                          | SDCM5                       |
| <b>INDICE DE PROTECTION CONTRE LES CHOCS (IK)</b>                            | IK10                        |
| <b>PROTECTION CONTRE L'INCENDIE « SYMBOLE D » SELON EN 60598-2-24</b>        | Oui                         |
| <b>AVEC DéTECTEUR DE MOUVEMENT</b>   | Non                         |
| <b>AVEC DéTECTEUR CRéPUSCULAIRE</b>  | Non                         |
| <b>REVêTEMENT DES LUMINAIRES à ISOLATION THERMIQUE</b>                       | Non                         |
| <b>TEST AU FIL INCANDESCENT SELON IEC 60695-2-11</b>                         | 750 °C - 30 s               |
| <b>RéGULATION CONSTANTE DU FLUX LUMINEUX</b>                                 | Non                         |
| <b>TYPE DE CâBLAGE</b>   | Terminaison                 |
| <b>COMPATIBLE AVEC CASAMBI</b>   | Non                         |
| <b>COMPATIBLE AVEC APPLE HOMEKIT</b>   | Non                         |
| <b>COMPATIBLE AVEC GOOGLE ASSISTANT</b>                                      | Non                         |
| <b>COMPATIBLE AVEC AMAZON ALEXA</b>  | Non                         |
| <b>COMPATIBLE IFTTT</b>  | Non                         |

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>RéFLECTEUR</b>  | -                                 |
| <b>CONVIENT POUR SYSTÈME DE CABLE BASSE TENSION</b>                          | Oui                               |
| <b>ADAPTÉ à UN MONTAGE PAR SERRAGE</b>                                       | Non                               |
| <b>ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR RAIL</b>  | Non                               |
| <b>ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR PALIER/AU SOL</b>                                 | Non                               |
| <b>ADAPTÉ à UN MONTAGE SUR TRAVERSE</b>                                      | Non                               |
| <b>APPAREIL DE COMMANDE éCHANGEABLE</b>                                      | Non                               |
| <b>SOURCE LUMINEUSE</b>  | LED interchangeable               |
| <b>ALIMENTATION DE SECOURS INTéGRéE</b>                                      | Non                               |
| <b>SURFACE BROSSéE</b>   | Non                               |
| <b>VARIATION DALI-2</b>  | Non                               |
| <b>VARIATION PAR COUPURE DE DÉBUT DE PHASE</b>                               | Non                               |
| <b>VARIATION GPRS</b>  | Non                               |
| <b>DURéE DE VIE L70/B50 à 25°C</b>   | 150000                            |
| <b>DURéE DE VIE L90/B10 à 25°C</b>   | 37500                             |
| <b>SOUTIEN BEG</b>   | pertinent en Allemagne uniquement |
| <b>CLASSE D'EFFICACITÉ éNERGéTIQUE DE LA SOURCE LUMINEUSE D'UN LUMINAIRE</b> | C                                 |
| <b>NO ELDAS</b>  | 941008009                         |
| <b>NOMBRE MAX. PUISSANCE DU SYSTÈME EN W</b>                                 | 240                               |
| <b>FLUX LUMINEUX EN LM</b>   | 42681                             |
| <b>TEMPéRATURE AMBIANTE NOMINALE SELON IEC 62722-2-1 EN °C</b>               | -30-50                            |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>   | 350                               |
| <b>ABMESSUNGEN HôHE MM</b>   | 65                                |
| <b>TENSION NOMINALE EN V</b>   | 230                               |
| <b>NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR B16</b>                  | 12                                |
| <b>NOMBRE MAX. NOMBRE DE LUMINAIRES PAR DISJONCTEUR C16</b>                  | 18                                |
| <b>éMISSION DE LUMIèRE</b>   | Direct                            |
| <b>TEMPéRATURE DE COULEUR RéGLABLE</b>                                       | Non                               |
| <b>RéGLAGE DES LUMENS</b>  | Non                               |
| <b>ANGLE DE RAYONNEMENT AJUSTABLE</b>  | Non                               |
| <b>RéPARTITION LUMINEUSE</b>   | Symétrique                        |
| <b>TRAITEMENT DE LA SURFACE</b>  | Revêtu par poudre                 |
| <b>TYPE DE CONNEXION</b>   | Sertir                            |
| <b>RéGLABILITé</b>   | Non ajustable                     |
| <b>ANGLE DE FAISCEAU</b>   | Faisceau très extensif >80°       |
| <b>DEGRé DE PROTECTION (NEMA)</b>  | Autre                             |