FICHE PRODUIT
DP 1200 32W 830 IP65 GY

DAMP PROOF | Luminaires étanches, de forme classique

PERFOR-
MANCE
CLASS

Zones d'application

- Installations industrielles et pour le stockage
- Parkings et passages souterrains
- Garages
- Ateliers, lignes d’assemblage

Avantages du produit

- Faible scintillement ≤ 10%
- Lumière uniformément répartie
- Économies d'énergie jusqu'à 60% (par rapport aux luminaires avec tubes fluorescents)
- Installation facile, pas d'outils nécessaires pour la connexion
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Efficacité lumineuse élevée : jusqu'à 139 lm/W
- Angle de faisceau : 110°

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

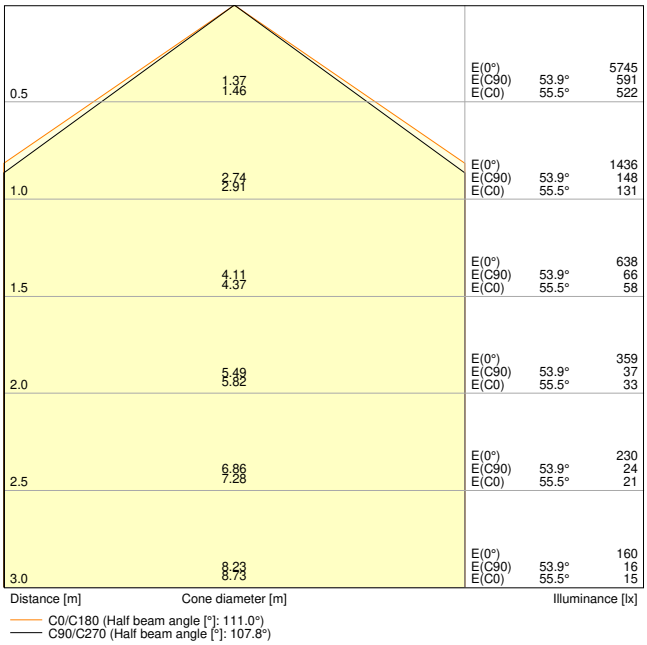
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	32,00 W
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Intensité nominale	280,000 mA
Courant d'appel	12,2 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	210 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	27
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	24
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	39
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

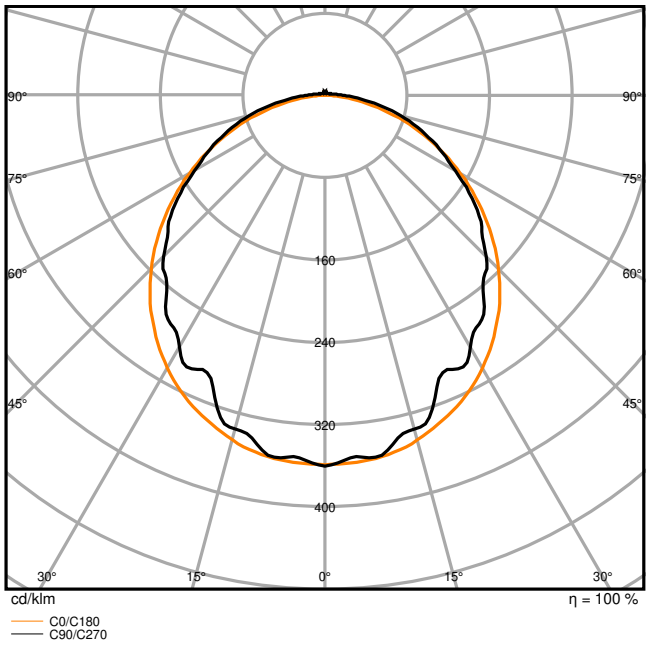
Données photométriques

Flux lumineux	4000 lm
Efficacité lumineuse	125 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	4 sdcm
Faible scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	≤ 1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤ 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	110 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



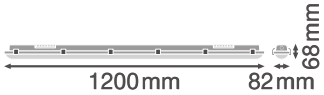
DP 1200 32W 830 IP65 GY



DP 1200 32W 830 IP65 GY

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1200,00 mm
Largeur	82,00 mm
Hauteur	68,00 mm
Poids du produit	1360,00 g



DP S 1200 32W 840 IP65 GY

Matériau & couleurs

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Numéro RAL [PIM]	RAL 9018
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-25…+40 °C
Plage de température de stockage	-25…+80 °C
Type de connexion	Bornier à 3 broches
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08
Gradable	Non
Montage	Suspendu/Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	70000 h [1)]
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h [1)]
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	44000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

1) t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

Alimentation

Courant de sortie	370 mA

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type d'éclairage de secours (EL)	Pilote certifié EL (fonctionnement à 0 Hz / CC) pour fonctionnement sur batterie centrale inclus
Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD
Température de surface limitée	Oui
Résistance aux chocs de balle	Non
PEP	LEDV-00002-V01.01-FR
Module LED remplacable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	En cas d'utilisation dans un environnement à très basse température ambiante, comme les entrepôts frigorifiques, une membrane spécifique peut être nécessaire pour garantir la durée de vie du

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Etriers en acier inoxydable avec vis de sécurité incluses
- Accessoires de montage inclus (kit de suspension, kit de protection contre le vol)

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	UI Damp Proof IP65
PDF	Informations légales	LS Insert DP IP65
PDF	Informations légales	LS DAMP PROOF IP65 GY
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Informations légales	G11253207 Legal Insert
PDF	Informations légales	Safety Insert G11205497

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration DP 1200 and DP1500
PDF	Déclarations de conformité	DP IP65
PDF	Déclarations de conformité UKCA	DAMP PROOF 1200 IP65 GY
PDF	Déclarations de conformité UKCA	DP IP65
PDF	Certificats	DP 1500

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
IES	Fichier IES (IES)	DP 1200 32W 830 IP65 GY
LDT	Fichier LDT (Eulumdat)	DP 1200 32W 830 IP65 GY
ULD	Fichier ULD (DIALux)	DP 1200 32W 830 IP65
ROLF	Fichier ROLF (RELUX)	DP 1200 32W 830
	Fichier UGR (tableau UGR)	DP 1200 32W 830 IP65 GY
	Courbe de distribution de la lumière type cône	DP 1200 32W 830 IP65 GY
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	DP 1200 32W 830 IP65 GY

	Fichiers CAD/BIM	Nom du document
RFA	BIM Revit 3D	Damp Proof G2
STEP	CAO STEP 3D	DP Gen2 1200

	Textes pour appels d'offres	Nom du document
TXT	Offres	DAMP PROOF 1200 32W 830 IP65 GY-fr

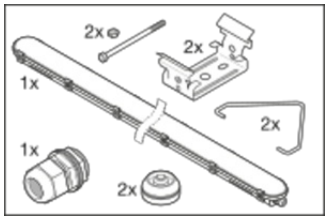
DONNÉES LOGISTIQUES

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075541085	Etui carton fermé 1	1,210 mm x 87 mm x 74 mm	1408.00 g	7.79 dm^3
4058075541092	Carton de regroupement 6	1,232 mm x 191 mm x 245 mm	9468.00 g	57.65 dm^3

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES



Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.