

FICHE PRODUIT DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY

DAMP PROOF DALI | Luminaires étanches, de forme classique, avec interface DALI



Zones d'application

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



Avantages du produit

- Haute compatibilité grâce à la certification DALI-2
- Convertisseur avec une durée de vie allant jusqu'à 100 000 h
- Convertisseur adapté aux systèmes d'éclairage d'évacuation d'urgence selon EN 50172
- Configuration du convertisseur et gradation possible via le secteur
- Faible scintillement ≤ 3%
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Efficacité lumineuse élevée : jusqu'à 139 lm/W

Type de protection : IP65Angle de faisceau : 110°



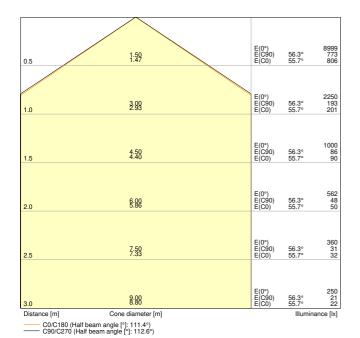
DONNÉES TECHNIQUES

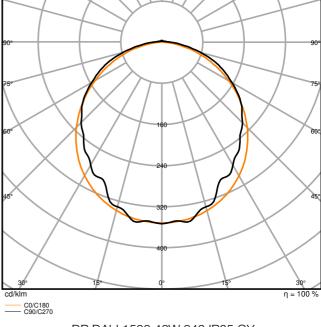
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	46,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz	
Intensité nominale	215 mA	
Courant d'appel	29 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	180 μs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	13	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	21	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	36	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	I	
Mode d'opération	Integrated LED driver	
Gradateur	DALI-2 / IoT	

Données photométriques

Flux lumineux	6400 lm
Efficacité lumineuse	139 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
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°





DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY

DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1500,00 mm
Largeur	82,00 mm
Hauteur	68,00 mm
Poids du produit	1740,00 g



Matériau & couleurs

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 sans vis, 5 pôles	
Type de protection	IP65	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK08	
Gradable	Oui	
Type of dimming [GMS]	DALI	
Prêt pour l'IoT	Prise en charge des types de données DALI PART 251, 252, 253 1)	
Montage	Suspendu/Surface	
Emplacement montage	Plafond / Mur	
Application	Indoor	
Avec source de lumière	Oui	
Source lumineuse remplaçable	Non	

¹⁾ Internet des objets. Prise en charge du transfert de données via une passerelle vers des plateformes de surveillance cloud, telles que LEDVANCE VIVARES Cloud.

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	34000 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

Alimentation électronique - Tension de sortie	120 V
Courant de sortie	360 mA

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS	
Température de surface limitée	Oui	

Résistance aux chocs de balle	Non
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
Fonction ajoutée	VIVARES

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

Upgrade and replacement components

0	Indicate at	0
Components	Liant	Control

Image du produit	Nom du produit	EAN
A	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2	4058075837485
(1)	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 TW	4058075837508
	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 EXCHANGEABLE COVER TW	4058075837522
	MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2 TW	4058075837560
0	MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2	4058075837546
SALES A CAMPAGE OF THE PARTY OF	PUSH CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075837584

Image du produit	Nom du produit	EAN
	SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561
Late Community Services	PUSHBUTTON COUPLER DALI-2	4058075837607
University of the second secon	FLEX CONTROL UNIT IOT DALI-2 HCL TW	4058075841888
	FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075841901
) Free major	FLEX CONTROL UNIT DALI-2 TW	4058075843844
3 (100 Jan 107) 100 Jan 107 100 Jan 107 1	FLEX CONTROL UNIT REAL-TIME-CLOCK DALI-2 HCL TW	4058075841925
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-6 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075837621
1.00	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-8 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075841949
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-40X5 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075843868
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-24 INFRARED CEILING MOUNTING	4058075843882
	SENSOR CEILING MOUNTING KIT	4058075843905

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	DP DALI IP65
PDF	Informations légales	Legal Insert DP DALI IP65
PDF	Informations légales	LSI DP DALI IP65
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration_DP DALI
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration DP DALI IP65 GY
PDF	Déclarations de conformité UKCA	DP DALI IP65 GY
PDF	Certificats	DP DALI
PDF	EU Data Act	DALI LED Driver and Luminaires
PDF	PEP Ecopassport	EPD FR LINEAR INDIVILED DIRECT INDIRECT
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage Nom du document	
	Fichier IES (IES)	DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY
	Fichier LDT (Eulumdat)	DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY
	Fichier ULD (DIALux)	DP DALI 1500 46W 840 IP65
	Fichier ROLF (RELUX)	DP DALI 1500 46W 840
	Fichier UGR (tableau UGR)	DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY
	Courbe de distribution de la lumière type cône	DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	DP DALI 1500 46W 840 IP65 GY

I ICI IIEIS	CAD/BIM	Nom du document
BIM Re	vit 3D	Damp Proof G2
CAO ST	FEP 3D	DP-Gen2 1500

Textes pour appels d'offres	Nom du document
Offres	DAMP PROOF DALI 1500 46W 840 IP65 GY-fr

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075541801	Etui carton fermé 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	1775.00 g	9.73 dm ³
4058075541818	Carton de regroupement 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	11881.00 g	71.69 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.

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.