

DURA TL - TRACK LIGHT

Typologie

Projecteur orientable à LED pour rail électrifié.

Caractéristiques

Même forme et 3 dimensions et puissances pour satisfaire toutes les exigences. Utilisables sur des rails de type Eurostandard et de différentes marques: Staff, Nordlux, Nordic, Global, Nuco etc.

Installation

Montage sur rail électrifié à 3 phases; appareil doté d'un blocage de sécurité pour l'accrochage sur rail.

Matériau

Corps en aluminium moulé sous pression laqué.

Alimentation électrique

Driver électronique intégré dans le corps de l'appareil.

Ouverture / Optique

LED Chip on Board à haut rendement Ra>85.

Optiques de précision avec lentilles à effet dichroïque.

Orientabilité de 0° à -90° sur le plan vertical et de 350° sur le plan horizontal.

Notes

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.

Version gradable à TRIAC sur demande (200-250V).



PLUS

110-240 Vac

Ra 85

50000 h L70B20

IP20

Eurostandard

-25°C
+35°C

Risk Group 1

Données caractéristiques

Puissance	38 W	Faisceau	40°	Variable	Non	Tension	110-240 Vac
Douille	Eurostandard	IP	20	Flux	4000 lm	Axes	6100 cd
PF	0,94	Tc	4000 K	Ra	85	Garantie LED	G5h24
RG	RG1	Couleur	Noir				

Dimensions



L	141 mm
Ø	111 mm
H	189 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	40°
Flux	4000 lm
Axes	6100 cd
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
Indice de rendu des couleurs	85
Durée de vie	50000 h
Durée de vie des LED	L70B20
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	38 W
Tension d'entrée	110-240 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,94
Courant d'entrée	0,23 A
Facteur pondéré	38 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

	4000K	H(m)		D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80			44°	
	Fixture Power	38W	1	0.80	6111
	Source Flux	4000lm	2	1.61	1528
	Fixture Flux	4000lm	3	2.41	679
	Efficacy	105lm/W	4	3.21	382
	861896 I _{max} =1528cd/klm	I _{max}	6111cd	5	4.02

Fichier EulumDat sur le site

Garantie LED

G5h24	Full Guarantee 5 ans (24h/24h) h24, la Garantie Totale sur 5 ans d'utilisation!
-------	---

Directives européennes

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-1:2022
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Données logistiques

Poids net	927 gr
Code barre unité d'emballage	8011905861896
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905862077
Quantité minimale de commande	1

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être copiée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).