

GAMME

Retrofit led tunnel



NOTRE GAMME DE RÉTROFIT LED POUR TUNNEL



- ⬡ Performance énergétique élevée
- ⬡ Une gamme complète
- ⬡ Smart ready & télégestion
- ⬡ Maintenance rapide et durable

Lanterne intégrable retrofit LED - Comatelec PF5 - Delitech®



Inclus :

	Durée de vie 100 000 heures L90B10 + composants
	Haute réparabilité Écoconception optimisée
	Programmation à flux constant (100 kh)
	Visserie type inox A4
	Driver PHILIPS 1-10V

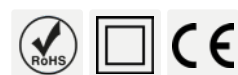
Options :

	Contacteur Zero-crossing Limiteur de courant
---	---



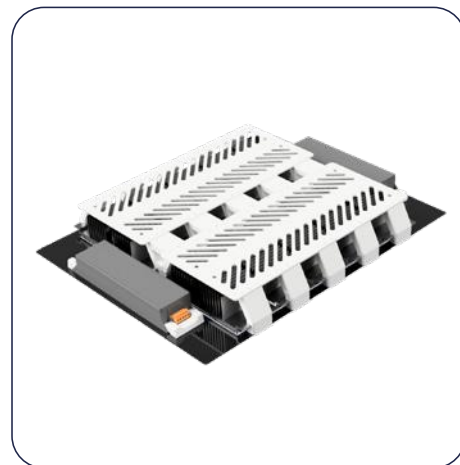
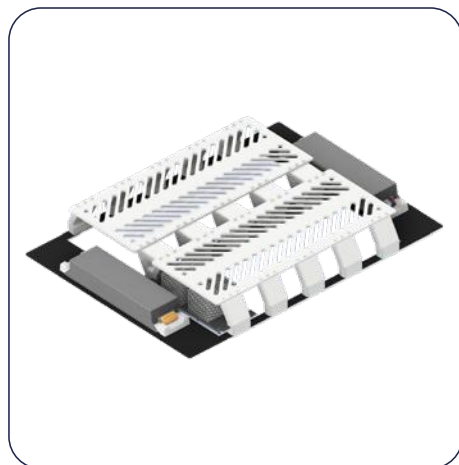
Fabrication française maîtrisée

Les éléments clés du luminaire, notamment la **platine et la collerette**, sont **fabriqués en France**. La conception et la production sont intégralement réalisées sur le territoire national, garantissant une parfaite maîtrise des processus industriels, une traçabilité complète des composants et un haut niveau de qualité conforme aux exigences des installations d'éclairage professionnel.



Lanterne intégrable retrofit LED

La lanterne intégrable retrofit LED DELITECH est une solution complète conçue pour moderniser efficacement vos luminaires PF5 existants. Elle intègre un module LED haute performance ainsi qu'un compartiment électrique dédié, parfaitement adaptés à une installation dans le boîtier d'origine. La solution se compose de deux ensembles distincts : une source lumineuse et un compartiment électrique. L'installation est rapide et simplifiée grâce à des supports dédiés et des connecteurs rapides sans outil, garantissant une mise en œuvre fiable et sécurisée. Dotée d'optiques LED de dernière génération, elle améliore significativement les performances photométriques et la visibilité en tunnel, tout en réduisant la consommation énergétique. Le compartiment électrique regroupe l'ensemble des composants essentiels (driver, protections), assurant durabilité et fiabilité dans le temps. Une solution efficace pour prolonger la durée de vie de vos luminaires tout en bénéficiant des performances de la technologie LED.

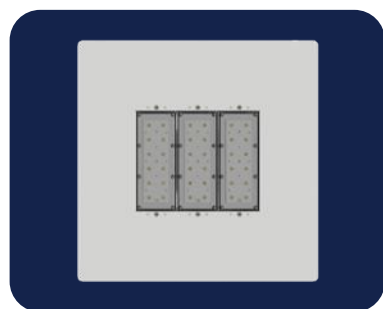


Conforme aux normes suivantes :

- CIE 88-2004 (tunnel)
- EN 13201 (éclairage routier)
- EN 60598 (luminaire)
- EN 60529 (IP)
- EN 62262 (IK)
- EN 61347 (drivers)
- EN 55015 / EN 61547 (CEM)
- EN 62471 (sécurité lumière)
- EN 13032 / LM79 (photométrie)

Caractéristiques techniques

Lanterne intégrable retrofit LED - Triple Module LED - Delitech®

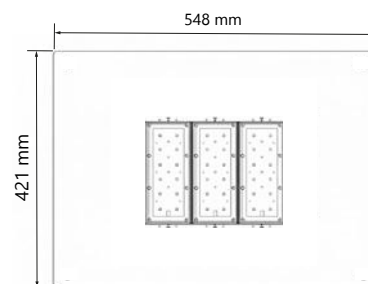


IP65



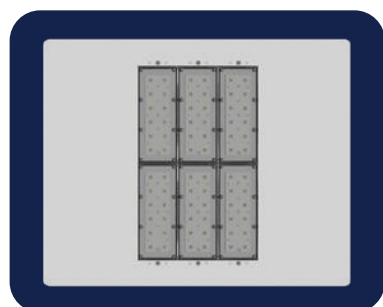
IK10

Garantie 10 ans



Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Flux sortant de la lanterne	Alimentation
DILSL-PTEPA110-30W DILSL-PTEPA110-50W DILSL-PTEPA110-100W	4000K	30 W 50 W 100 W	36 LED	≥70	150 lm/W(±10%)	4500 lm 7500 lm 15000 lm	220-240V AC PHILIPS

Lanterne intégrable retrofit LED - Sextuple Module LED - Delitech®

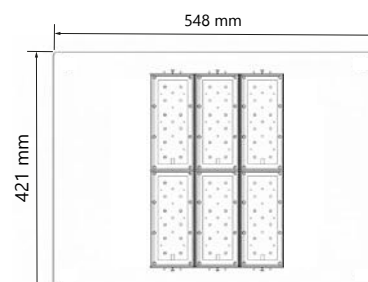


IP65



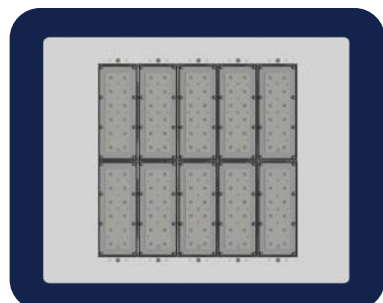
IK10

Garantie 10 ans



Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Flux sortant de la lanterne	Alimentation
DILSL-PTEPA110-2X80W	4000K	160 W	72 LED	≥70	150 lm/W(±10%)	24000 lm	220-240V AC PHILIPS

Lanterne intégrable retrofit LED - Décuple Module LED - Delitech®

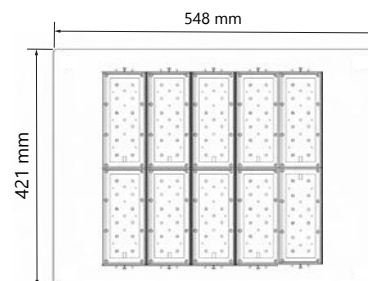


IP65

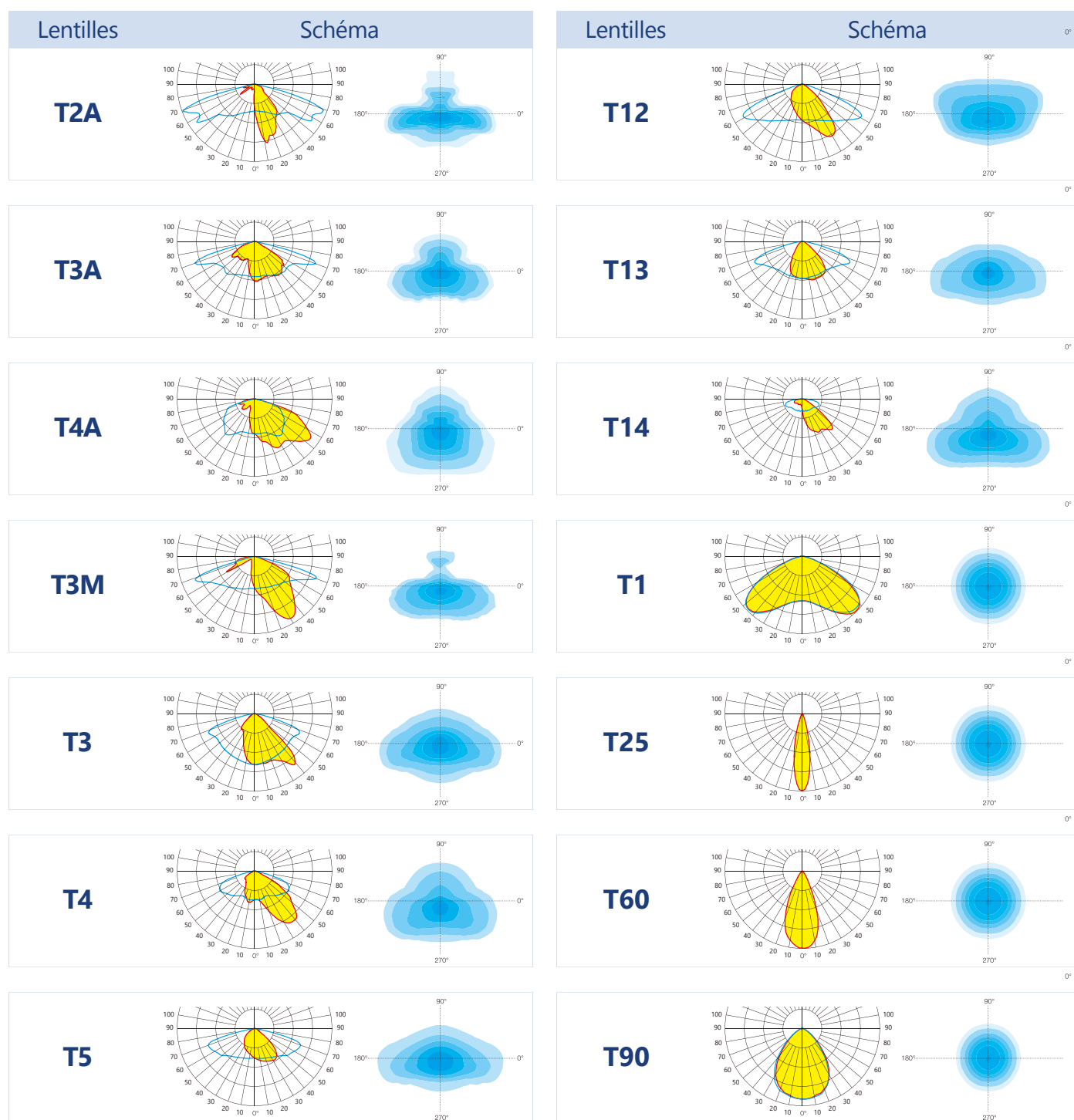


IK10

Garantie 10 ans



Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Flux sortant de la lanterne	Alimentation
DILSL-PTEPA110-270W	4000K	270 W	120 LED	≥70	150 lm/W(±10%)	40500 lm	220-240V AC PHILIPS

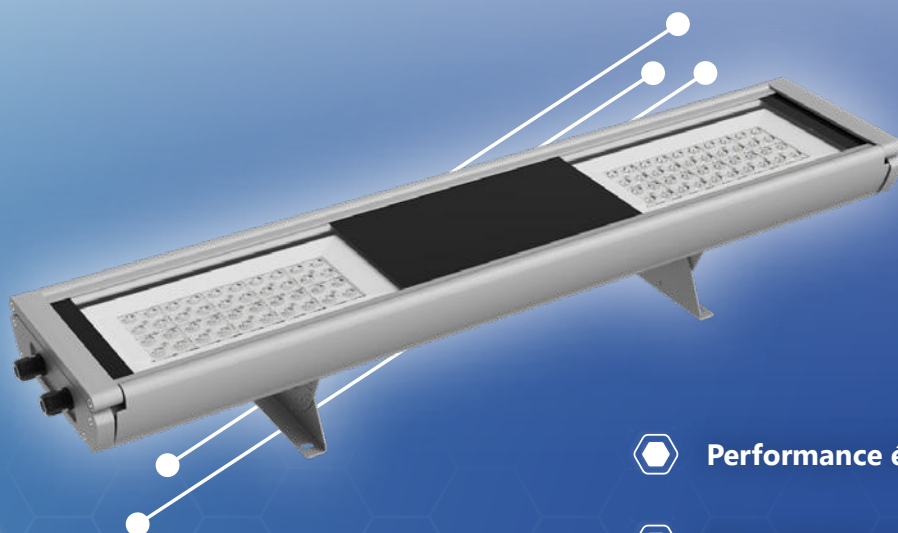


GAMME

Luminaire tunnel



PROJECTEUR LED D'ÉCLAIRAGE POUR TUNNEL



-  Performance énergétique élevée
-  Une gamme complète
-  Smart ready & télégestion
-  Maintenance rapide et durable

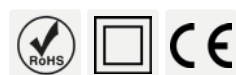
Gamme de luminaire linéaire LED pour tunnel - Delitech®



Inclus :	
	Durée de vie 100 000 heures L90B10 + composants
	Haute réparabilité Écoconception optimisée
	Programmation à flux constant (100 kh)
	Visserie type inox 304
	Driver PHILIPS 1-10V
Options :	
	Contacteur Zero-crossing Limiteur de courant

3 tailles disponibles pour ce luminaire linéaire led pour tunnel

Le DT-S-252 est un luminaire LED tunnel économique, conçu pour offrir un éclairage performant, homogène et fiable dans les environnements exigeants. Disponible de 80 W à 320 W, il s'adapte facilement aux besoins des tunnels, passages couverts et infrastructures routières. Son corps en aluminium moulé sous pression et son verre trempé assurent robustesse, durabilité et confort visuel. Grâce à ses différentes optiques et son angle réglable de -90° à $+90^\circ$, il permet une orientation précise du flux lumineux. Compatible avec les solutions de gradation DALI / 4D, il optimise la consommation énergétique tout en garantissant sécurité et visibilité.



Luminaire linéaire LED pour tunnel - Delitech®

Montage mural

Fixation latérale adaptée aux tunnels et passages où le luminaire doit être positionné sur paroi verticale.



Montage plafond avec angle réglable

Installation en plafond permettant d'orienter précisément le flux lumineux selon la configuration du site.



Montage plafond fixe

Solution compacte et discrète pour une installation directe au plafond, avec un rendu propre et homogène.



Corps du luminaire en aluminium moulé sous pression offrant une haute résistance, une structure simple et robuste.

INDICE D'ÉTANCHÉITÉ

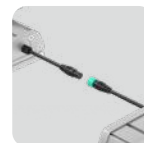
- IP66

INDICE DE PROTECTION

- IK08

GARANTIE 5 ANS

L'angle peut être ajusté de -90° à +90° pour obtenir un angle optique optimal.



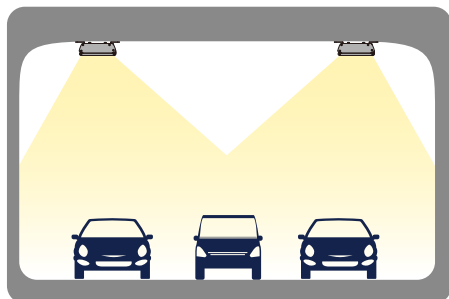
Tous les connecteurs sont équipés de prises étanches pour une connexion rapide et facile.

OPTIQUES PROFESSIONNELLES

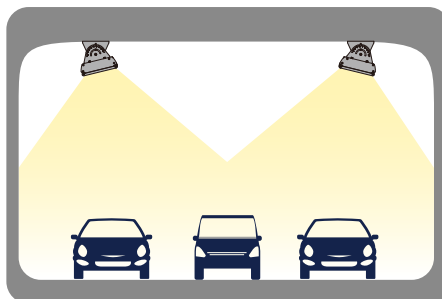
- Optiques disponibles : T1 / T1B / T1D
 - Optiques routières : T2A / T2B / T2D
 - Optiques larges : T3A / T3B / T3D
 - Optiques asymétriques : T4A / T4B / T4D
 - Lentilles combinées selon configuration projet
- voir page -> 13**



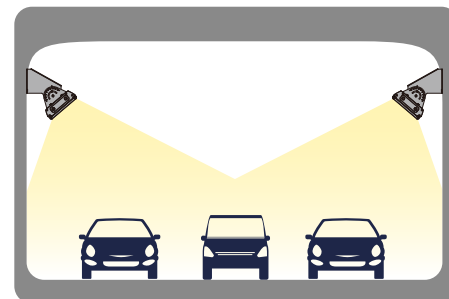
Ouverture sans outil pour un entretien facilité.



Montage plafond fixe



Montage plafond avec angle réglable



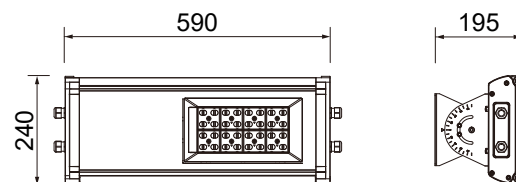
Montage mural

Conforme aux normes suivantes :

- CIE 88-2004 (tunnel)
- EN 13201 (éclairage routier)
- EN 60598 (luminaire)
- EN 60529 (IP)
- EN 62262 (IK)
- EN 61347 (drivers)
- EN 55015 / EN 61547 (CEM)
- EN 62471 (sécurité lumière)
- EN 13032 / LM79 (photométrie)

Caractéristiques techniques

Luminaire linéaire LED - DT-S-252S - Delitech®

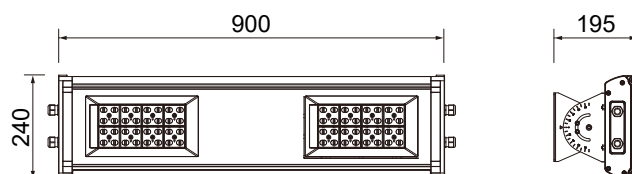


Garantie 10 ans

mm

Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
DT-S-252SLED80-32 DT-S-252SLED120-48	3000K/4000K	80 W 120 W	32 LED 48 LED	≥70	150 lm/W(±10%)	T1/T2A/T3A/T4A T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

Luminaire linéaire LED - DT-S-252M - Delitech®

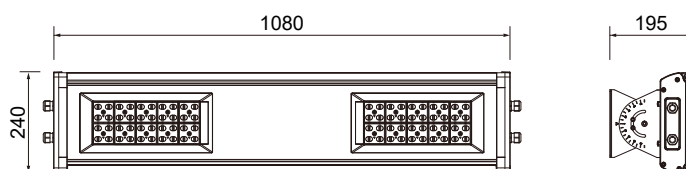


Garantie 10 ans

mm

Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
DT-S-252SLED160-64 DT-S-252SLED240-96	3000K/4000K	160 W 240 W	64 LED 96 LED	≥70	150 lm/W(±10%)	T1/T2A/T3A/T4A T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

Luminaire linéaire LED - DT-S-252L - Delitech®



Garantie 10 ans

mm

Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
DT-S-252LLED240-120 DT-S-252LLED320-120	3000K/4000K	240 W 320 W	120 LED	≥70	150 lm/W(±10%)	T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

Gamme de luminaire LED modulaire pour tunnel - Delitech®



Inclus :

	Durée de vie 100 000 heures L90B10 + composants
	Haute réparabilité Écoconception optimisée
	Programmation à flux constant (100 kh)
	Visserie type inox 304
	Driver PHILIPS 1-10V

Options :

	Contacteur Zero-crossing Limiteur de courant
---	---

DT-S-251 : luminaire LED tunnel modulaire haute performance

Le DT-S-251 est un luminaire LED tunnel modulaire, conçu pour offrir une solution puissante, robuste et adaptable aux infrastructures routières exigeantes. Disponible de 120 W à 600 W, il permet de répondre aussi bien aux tunnels, galeries, passages couverts qu'aux zones nécessitant un éclairage intensif. Son design modulaire, de 1 à 4 modules LED, facilite l'adaptation du flux lumineux selon les besoins du projet. Grâce à son corps en aluminium moulé sous pression, son indice IP66 / IK09 et ses optiques professionnelles, il garantit performance, durabilité et sécurité. Compatible avec les systèmes de gradation ON-OFF / DALI, il permet une gestion optimisée de l'éclairage et des consommations énergétiques.



Luminaire linéaire LED pour tunnel - Delitech®



Pilotable via prise ZHAGA (option)



Ouverture sans outil pour un entretien facilité.



En utilisant deux circuits électroniques, il est possible d'assurer un fonctionnement en alternance et de prolonger la durée de vie des lampes.



Tous les connecteurs sont équipés de prises étanches pour une connexion rapide et facile.



OPTIQUES PROFESSIONNELLES

- Optiques disponibles : T1 / T1B / T1D
- Optiques routières : T2A / T2B / T2D
- Optiques larges : T3A / T3B / T3D
- Optiques asymétriques : T4A / T4B / T4D
- Lentilles combinées selon configuration projet

voir page -> 13



Corps du luminaire en aluminium moulé sous pression offrant une haute résistance, une structure simple et robuste.

INDICE D'ÉTANCHÉITÉ

- IP66

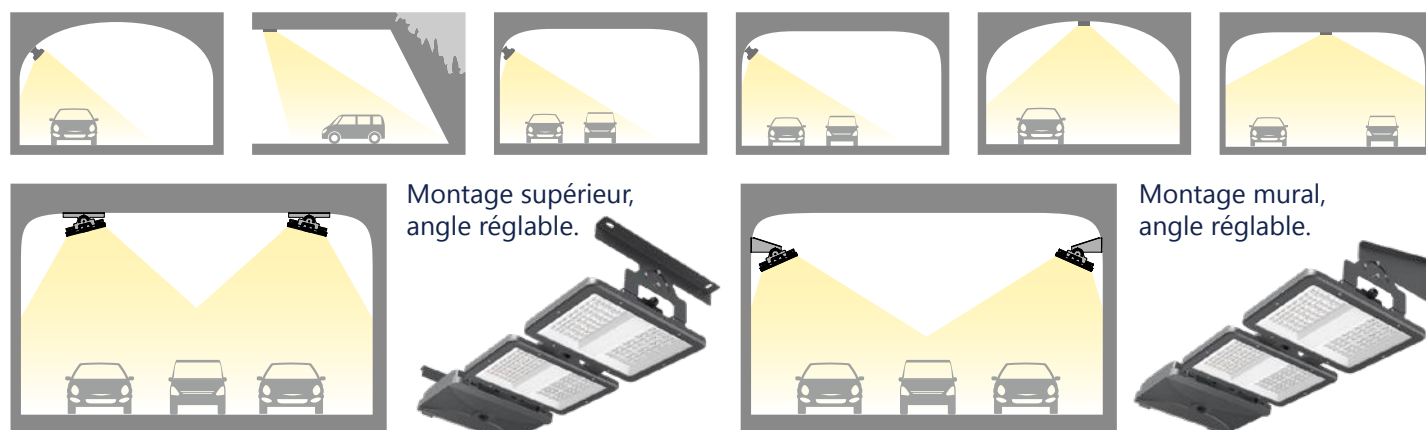
INDICE DE PROTECTION

- IK09

GARANTIE 5 ANS



Différentes méthodes d'installation sont disponibles pour répondre aux diverses exigences techniques.



Accessoires en options



Support d'angle réglable



Support supérieur d'angle réglable



Support mural d'angle réglable

Conforme aux normes suivantes :

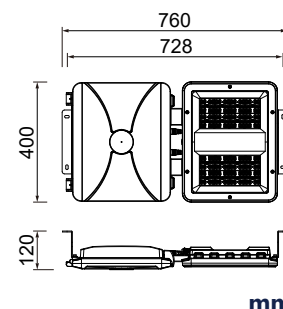
- CIE 88-2004 (tunnel)
- EN 13201 (éclairage routier)
- EN 60598 (luminaire)
- EN 60529 (IP)
- EN 62262 (IK)
- EN 61347 (drivers)
- EN 55015 / EN 61547 (CEM)
- EN 62471 (sécurité lumière)
- EN 13032 / LM79 (photométrie)

Caractéristiques techniques

Luminaire modulaire LED - DT-S-251-1M - Delitech®



Garantie 10 ans

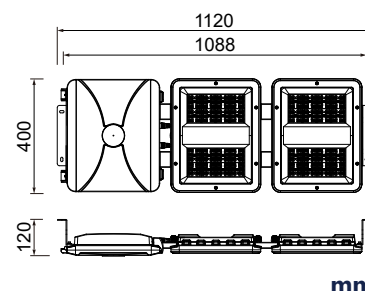


Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
S-251LED120-1M S-251LED150-1M	3000K/4000K 5000K	120 W 150 W	64 LED 96 LED	>80Ra >90Ra	170 lm/W(±10%)	T1/T2A/T3A/T4A T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

Luminaire modulaire LED - DT-S-251-2M - Delitech®



Garantie 10 ans

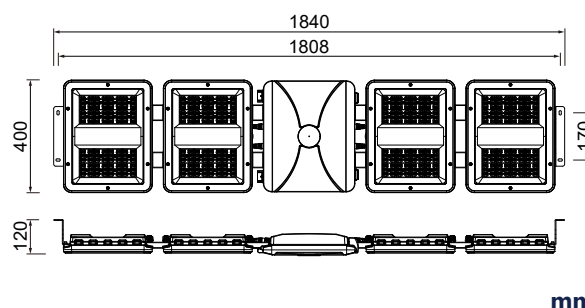


Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
S-251LED200-2M S-251LED300-2M	3000K/4000K 5000K	200 W 300 W	128 LED 192 LED	>80Ra >90Ra	170 lm/W(±10%)	T1/T2A/T3A/T4A T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

Luminaire modulaire LED - DT-S-251-4M - Delitech®



Garantie 10 ans



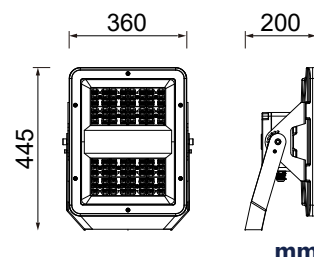
Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
S-251LED480-4M S-251LED600-4M	3000K/4000K 5000K	480 W 600 W	256 LED 384 LED	>80Ra >90Ra	170 lm/W(±10%)	T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

Caractéristiques techniques

Luminaire modulaire LED - DT-S-251T - Delitech®



Garantie 10 ans

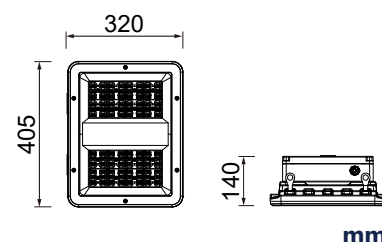


Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
S-251TLED120-64 S-251TLED150-96	3000K/4000K 5000K	120 W	64 LED 96 LED	>80Ra >90Ra	170 lm/W(±10%)	T1/T2A/T3A/T4A T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

Luminaire modulaire LED - DT-S-251F-1M - Delitech®



Garantie 10 ans

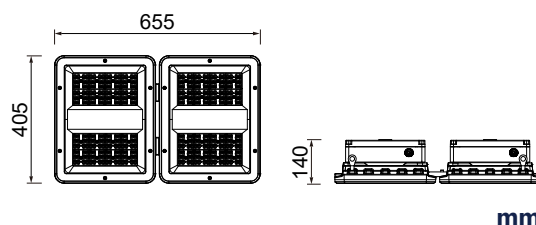


Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
S-251FLED150-1M S-251FLED200-1M	3000K/4000K 5000K	150 W 200 W	96 LED 96 LED	>80Ra >90Ra	170 lm/W(±10%)	T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

Luminaire modulaire LED - DT-S-251F-2M - Delitech®



Garantie 10 ans

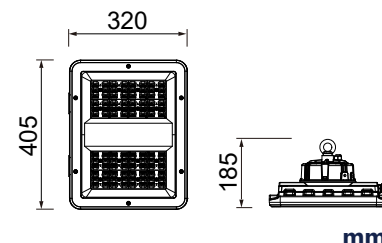


Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
S-251TLED300-2M S-251TLED400-2M	3000K/4000K 5000K	300 W 400 W	192 LED 192 LED	>80Ra >90Ra	170 lm/W(±10%)	T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

Luminaire modulaire LED - DT-S-251F-E - Delitech®

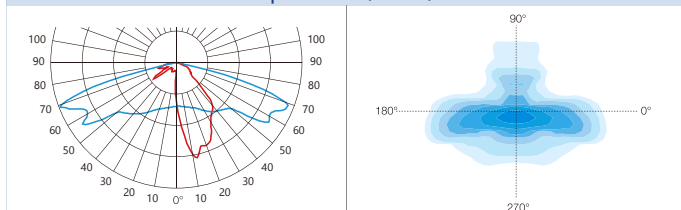


Garantie 10 ans

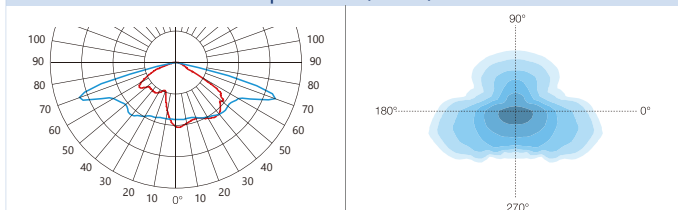


Références	Température de couleur	Puissance	Qté LED	IRC	Efficacité lumineuse	Optiques	Alimentation (options DALI/D4I)
S-251F-ELED150-96 S-251F-ELED200-96	3000K/4000K 5000K	150 W 200 W	96 LED 96 LED	>80Ra >90Ra	170 lm/W(±10%)	T1D/T2D/T3D/T4D	220-240V AC

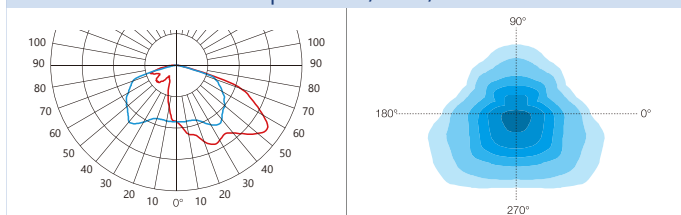
LED Optics T2A / T2B / T2D



LED Optics T3A / T3B / T3D



LED Optics T4A / T4B / T4D



LED Optics T1 / T1B / T1D

