



UK
CA

Benefits:

- Convient aux bureaux.
- Effet d'éblouissement très faible.
- Design moderne minimaliste esthétique.
- Embouts lisses moulés sous pression sans vis visibles.
- Possibilité d'être en différentes couleurs.
- Différentes longueurs sur demande
- Haute efficacité.
- Version blanche réglable disponible.
- Composants de haute qualité, tous fabriqués en Europe.
- Installation facile.



TYPE

Type de produit :
LS352

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

Efficacité nominale du driver :

jusqu'à 0,92

Taux de défaillance des drivers :

10 % à 100 000 heures dépend du type

Type de driver :

driver PHILIPS Xitanium intégré

Classe d'isolation électrique CEI :

classe de sécurité II en standard, I sur demande

Fréquence d'entrée :

50-60 Hz

% d'ondulation du courant LED :

4

Indice de tension secteur :

230 – 240 V / 50 – 60 Hz

Plage de tension d'entrée nominale :

202...254 ou 198...264, dépend du type

Facteur de puissance nominal :

jusqu'à 0,98

Plage de puissance :

18-35 W en standard

Méthode de contrôle version :

On/Off, DALI, Casambi.

Quantité sur MCB16A :

? 33 pcs

PERFORMANCES D'ÉCLAIRAGE

TC :

3 000 K, 4 000 K, 2 700-6 500K

Indice de rendu des couleurs, CRI :

80 en standard, 90 sur demande

Changement de couleur initial, SDCM :

3

Répartition lumineuse :

60 dgr, symétrique en standard.

Source lumineuse :

Modules avec puces LED OSRAM
haute efficacité

LOR :

jusqu'à 0,87-0,93

Plage de puissance lumineuse du luminaire, lm :

2 500-5 000 lm selon le type

Sécurité photobiologique :

RG1

Type d'optique :

- Verres PMMA LEDIL à faible vieillissement,
- Optique DARKPOINT : réflecteur avec déflecteur spéculaire noir ou argent anti-éblouissant

CONSTRUCTION ET MATÉRIAUX

Couleur du boîtier :

- Gris foncé ou Blanc en standard.
- Toutes autres couleurs possibles sur demande

Matériau du boîtier :

Boîtier : profilé en aluminium avec embouts moulés sous pression

Résistance aux chocs :

IK05

Indice de protection :

IP40

Possibilités d'installation :

- Suspendu
- Montage en surface
- En piste

Cache optique :

PMMA

Dimensions :

- Longueur 1130mm en standard.
- Longueur 850mm,1400mm sur demande.

OPÉRATION ET MAINTENANCE

Raccordement électrique :

fil 3m 2x0,75 en standard

Entretien :

Ouverture avec vis, les modules LED ne sont pas remplaçables et peuvent être remplacés par le fabricant uniquement

Maintien du flux lumineux :

100 000 heures – L90B10

Plage de température de fonctionnement :

-20...+40 C, typique pour des valeurs exactes

Application :

- Des bureaux
- Salles de réunions
- Écoles
- Espaces publics
- Commerce de détail
- Hôtels et résidences

MARQUAGE ET AGRÉMENTS

Marquage CE :

Marquage CE

Marque ROHS :

réclamation ROHS

PRODUCT FAMILY RANGE

Code	Description	Sortie lumineuse, L	Puissance W	Efficacité Lm/W	CCT,K	IRC
700155850010	LS352 LED4600Lm 35W I 830 WB L1130 ALU Wh/FONCÉ	4600	35	131	3000	80
700155850011	LS352 LED3600Lm 35W I 927 WB L1130 ALU Wh/FONCÉ	3600	35	103	2700	90
700155850012	LS352 LED3800Lm 35W I 930 WB L1130 ALU Wh/FONCÉ	3800	35	109	3000	90
700155850020	LS352 LED4900Lm 35W I 840 WB L1130 ALU Wh/FONCÉ	4900	35	140	4000	80
700155850021	LS352 LED4200Lm 35W I 940 WB L1130 ALU Wh/FONCÉ	4200	35	120	4000	90

700155850030	LS352 LED2700Lm 35W I 827-865 WB L1130 ALUWh/FONCÉ	2700	35	77	2700-6500	80
700155850040	LS352 LED4600Lm 35W I 830 WB DALI L1130 ALU Wh/FONCÉ	4600	35	131	3000	80
700155850041	LS352 LED3600Lm 35W I 927 WB DALI L1130 ALU Wh/FONCÉ	3600	35	103	2700	90
700155850042	LS352 LED3800Lm 35W I 930 WB DALI L1130 ALU Wh/FONCÉ	3800	35	109	3000	90
700155850050	LS352 LED4900Lm 35W I 840 WB DALI L1130 ALU Wh/FONCÉ	4900	35	140	4000	80
700155850051	LS352 LED4200Lm 35W I 940 WB DALI L1130 ALU Wh/FONCÉ	4200	35	120	4000	90
700155850110	LS352 LED4800Lm 35W I 830 WB L1130 ALU Wh/Chromé	4800	35	137	3000	80
700155850111	LS352 LED3800Lm 35W I 927 WB L1130 ALU Wh/Chromé	3800	35	109	2700	90
700155850112	LS352 LED4000Lm 35W I 930 WB L1130 ALU Wh/Chromé	4000	35	114	3000	90
700155850120	LS352 LED5000Lm 35W I 840 WB L1130 ALU Wh/Chromé	5000	35	143	4000	80
700155850121	LS352 LED4300Lm 35W I 940 WB L1130 ALU Wh/Chromé	4300	35	123	4000	90
700155850130	LS352 LED2800Lm 35W I 827-865 WB L1130 ALU Wh/Crom	2800	35	80	2700-6500	90
700155850140	LS352 LED4800Lm 35W I 830 WB DALI L1130 ALU Wh/Crom	4800	35	137	3000	80
700155850141	LS352 LED3800Lm 35W I 927 WB DALI L1130 ALU Wh/Crom	3800	35	109	2700	80

700155850142	LS352 LED4000Lm 35W I 930 WB DALI L1130 ALU Wh/Crom	4000	35	114	3000	90
700155850150	LS352 LED5000Lm 35W I 840 WB DALI L1130 ALU Wh/Chromé	5000	35	143	4000	80
700155850151	LS352 LED4300Lm 35W I 940 WB DALI L1130 ALU Wh/Chromé	4300	35	123	4000	90
700155852010	LS352 LED4600Lm 35W I 830 WB L1130 ALU Gris/FONCÉ	4600	35	131	3000	80
700155852011	LS352 LED3600Lm 35W I 927 WB L1130 ALU Gris/FONCÉ	3600	35	103	2700	90
700155852012	LS352 LED3800Lm 35W I 930 WB L1130 ALU Gris/FONCÉ	3800	35	109	3000	90
700155852020	LS352 LED4900Lm 35W I 840 WB L1130 ALU Gris /FONCÉ	4900	35	140	4000	80
700155852021	LS352 LED4200Lm 35W I 940 WB L1130 ALU Gris /FONCÉ	4200	35	120	4000	90
700155852030	LS352 LED2700Lm 35W I 827-865 WB L1130 ALU Gris/FONCÉ	2700	35	77	2700-6500	80
700155852040	LS352 LED4600Lm 35W I 830 WB DALI L1130 ALU Gris/FONCÉ	4600	35	131	3000	80
700155852041	LS352 LED3600Lm 35W I 927 WB DALI L1130 ALU Gris/FONCÉ	3600	35	103	2700	90
700155852042	LS352 LED3800Lm 35W I 930 WB DALI L1130 ALU Gris/FONCÉ	3800	35	109	3000	90
700155852050	LS352 LED4900Lm 35W I 840 WB DALI L1130 ALU Gris/FONCÉ	4900	35	140	4000	80

700155852051	LS352 LED4200Lm 35W I 940 WB DALI L1130 ALUGris/FONCÉ	4200	35	120	4000	90
700155852110	LS352 LED4800Lm 35W I 830 WB L1130 ALU Gris/Chromé	4800	35	137	3000	80
700155852111	LS352 LED3800Lm 35W I 927 WB L1130 ALU Gris/Chromé	3800	35	109	2700	90
700155852112	LS352 LED4000Lm 35W I 930 WB L1130 ALU Gris/Chromé	4000	35	114	3000	90
700155852120	LS352 LED5000Lm 35W I 840 WB L1130 ALU Gris/Chromé	5000	35	143	4000	80
700155852121	LS352 LED4300Lm 35W I 940 WB L1130 ALU Gris/Chromé	4300	35	123	4000	90
700155852130	LS352 LED2800Lm 35W I 827-865 WB L1130 ALU Gris/Chromé	2800	35	80	2700-6500	80
700155852140	LS352 LED4800Lm 35W I 830 WB DALI L1130 ALU Gris/Chromé	4800	35	137	3000	80
700155852141	LS352 LED3800Lm 35W I 927 WB DALI L1130 ALU Gris/Chromé	3800	35	109	2700	90
700155852142	LS352 LED4000Lm 35W I 930 WB DALI L1130 ALU Gris/Chromé	4000	35	114	3000	90
700155852150	LS352 LED5000Lm 35W I 840 WB DALI L1130 ALU Gris/Chromé	5000	35	143	4000	80
700155852151	LS352 LED4300Lm 35W I 940 WB DALI L1130 ALU Gris/Chromé	4300	35	123	4000	90
700155851010	LS352 LED2300Lm 18W I 830 WB L1130 ALU Gris/FONCÉ	2300	18	128	3000	80
700155851011	LS352 LED1800Lm 18W I 927 WB L1130 ALU Gris/FONCÉ	1800	18	100	2700	90

700155851012	LS352 LED1900Lm 18W I 930 WB L1130 ALU Gris/FONCÉ	1900	18	106	3000	90
700155851020	LS352 LED2400Lm 18W I 840 WB L1130 ALU Gris /FONCÉ	2400	18	133	4000	80
700155851021	LS352 LED2100Lm 18W I 940 WB L1130 ALU Gris /FONCÉ	2100	18	117	4000	90
700155851030	LS352 LED1300Lm 18W I 827-865 WB L1130 ALU Gris/FONCÉ	1300	18	72	2700-6500	80
700155851040	LS352 LED2400Lm 18W I 830 WB L1130 ALU Gris/Chromé	2400	18	133	3000	80
700155851041	LS352 LED1900Lm 18W I 927 WB L1130 ALU Gris/Chromé	1900	18	106	2700	90
700155851042	LS352 LED2000Lm 18W I 930 WB L1130 ALU Gris/Chromé	2000	18	111	3000	90
700155851050	LS352 LED2500Lm 18W I 840 WB L1130 ALU Gris/Chromé	2500	18	139	4000	80
700155851051	LS352 LED2200Lm 18W I 940 WB L1130 ALU Gris/Chromé	2200	18	122	4000	90
700155851110	LS352 LED1400Lm 18W I 827-865 WB L1130 ALU Gris/Crom	1400	18	78	2700-6500	80
700155851111	LS352 LED2300Lm 18W I 830 WB L1130 ALU Blanc/FONCÉ	2300	18	128	3000	80
700155851112	LS352 LED1800Lm 18W I 927 WB L1130 ALU Blanc/FONCÉ	1800	18	100	2700	90
700155851120	LS352 LED1900Lm 18W I 930 WB L1130 ALU Blanc/FONCÉ	1900	18	106	3000	90
700155851121	LS352 LED2400Lm 18W I 840 WB L1130 ALU Blanc/FONCÉ	2400	18	133	4000	80
700155851130	LS352 LED2100Lm 18W I 940 WB L1130 ALU Blanc/FONCÉ	2100	18	117	4000	90

700155851140	LS352 LED1300Lm 18W I 827-865 WB L1130 ALU Blanc/FONCÉ	1300	18	72	2700-6500	80
700155851141	LS352 LED2400Lm 18W I 830 WB L1130 ALU Blanc/Chromé	2400	18	133	3000	80
700155851142	LS352 LED1900Lm 18W I 927 WB L1130 ALU Blanc/Chromé	1900	18	106	2700	90
700155851150	LS352 LED2000Lm 18W I 930 WB L1130 ALU Blanc/Chromé	2000	18	111	3000	90
700155851151	LS352 LED2500Lm 18W I 840 WB L1130 ALU Blanc/Chromé	2500	18	139	4000	80
700155851152	LS352 LED2200Lm 18W I 940 WB L1130 ALU Blanc/Chromé	2200	18	122	4000	90
700155851153	LS352 LED1400Lm 18W I 827-865 WB L1130 ALU Blanc/Chrome	1400	18	78	2700-6500	80