

Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A





■ LES ENGAGEMENTS ENVIRONNEMENTAUX DE BTICINO

- Intégrer le management de l'environnement dans les sites industriels
- Sur la totalité des sites du groupe Legrand dans le monde, plus de 85 % sont certifiés ISO 14001 (sites dans le Groupe depuis plus de 5 ans).
- Proposer à nos clients des solutions respectueuses de l'environnement

Développer des solutions innovantes pour aider nos clients à concevoir des installations consommant moins d'énergie, mieux gérées et plus respectueuses de l'environnement.

 Prendre en compte l'environnement dans la conception des produits et fournir des informations conformes à l'ISO 14025 Réduire l'impact du produit sur l'environnement durant l'ensemble de son cycle de vie. Fournir à nos clients toutes les informations pertinentes (composition, consommation, fin de vie...).



■ PRODUIT DE RÉFÉRENCE ■

Fonction	Protéger, relier par un point de connexion pendant 10 ans (durée de vie de référence) avec un taux d'utilisation de 25% pour une application commerciale de bâtiment LAN.							
Produit de Référence	x2							
	Réf. BT-KW4279C6AS + BT-KW07M2 + BT-K4702 + BT-K4949 x 2 + BT-KA4802KW							
	Prise RJ45 Living Now catégorie 6A STP blanc + Plaque 1 module blanc + Support 2 mod. Vite + Plaque bouton poussoir 1/2m x 2 + Plaque 2M blanc.							

Toutes les indications mentionnées sur le présent document (caractéristiques et cotes) sont susceptibles de modifications, elles ne peuvent donc constituer un engagement de notre part.



■ PRODUITS CONCERNÉS ■

Les données environnementales sont représentatives des références suivantes :

Références

RJ45: BT-KW4279C6A - BT-KG4279C6AS - BT-KG4279C6A - BT-KM4279C6AS - BT-KM4279C6A

Plaque: BT-KW07M2 - BT-KG07M2 - BT-KM07M2

Support: BT-K4702 Plaque poussoir: BT-K4949

Plaque décor: BT-KA4802KW - BT-KA4802KG - BT-KA4802KM



Prise RJ45 Living Now catégorie 6A

Profil Environnemental Produit





Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr



■ MATÉRIAUX ET SUBSTANCES I

Le Produit de Référence ne contient pas de substance interdite par les réglementations en vigueur lors de sa mise sur le marché. Il respecte les restrictions d'usage des substances dangereuses définies par la Directive RoHS 2011/65/EU amendée par la directive déléguée 2015/863/CE, et son amendement 2017/2102/CE.

Masse totale	
macco totalo	
du Produit de Référence	O 21 km (hout analysis size)
au Produit de Reference	0,21 kg (tout emballage inclus)
du Floduit de neierence	0,21 kg (tout emballage inclus)

Produit seul : 0,12 kg								
Plastiques en % de la mas	sse	Métaux en % de la masse		Autres en % de la masse				
PA	19,6 %	Zamak	12,7 %	PCB > 10cm ²	0,4 %			
PC	11,5 %	Acier	1,4 %					
ABS	6,0 %	Cuivre et alliages	0,4 %					
PK	3,8 %	Métaux divers	<0,1 %					
PET	1,2 %							
PP	0,4 %							
PBT	0,2 %							
Plastiques divers	<0,1 %							

Emballage(s) seul(s): 0,09 kg							
PE 0,2 % Carton							
				Bois	18,6 %		
				Papier	0,8 %		

Total plastiques : 0,09 kg	42,9 %	Total métaux : 0,03 kg	14,5 %	Total autres : 0.09 kg	42,6 %

A la date de publication de ce document, le contenu en matière(s) recyclée(s) est de :

- Produit seul (hors emballage): 4 % en masse
- Emballage seul : 47 % en masse



■ FABRICATION

Le Produit de Référence est issu de sites ayant reçu la certification ISO14001.



■ DISTRIBUTION ■

Les produits du Groupe sont distribués à partir de magasins implantés pour optimiser les flux logistiques. Ainsi le Produit de Référence est transporté essentiellement par camion, sur une distance moyenne de 1 325 km, représentative d'une commercialisation en Europe.

Les emballages sont conformes à la directive européenne 2004/12/EU relatives aux emballages et déchets d'emballage.



■ INSTALLATION ■

Pour l'installation de ce produit, seuls des outils standards sont nécessaires.



UTILISATION

Dans les conditions normales d'usage, ce produit ne nécessite pas d'entretien, de maintenance ou de produits additionnels.



128 av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny 87045 Limoges Cedex France

Tél. 05 55 06 87 87

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A





Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr



■ FIN DE VIE ■

La fin de vie des produits est prise en compte dès leur conception. Le démantèlement et le tri des composants ou matériaux est rendu le plus aisé possible dans l'optique du recyclage ou, à défaut, d'une autre forme de valorisation. Ce produit est dans le champ d'application de la DEEE (2012/19/EU). Il doit donc être traité par les filières locales de fin de vie des DEEE.

Profil Environnemental Produit

- Responsabilité élargie du producteur :

La commercialisation de ce produit fait l'objet d'une contribution aux éco-organismes chargés, pour chaque pays d'Europe, de piloter la fin de vie des produits dans le champ d'application de la directive européenne sur les Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques.



■ IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

L'évaluation des impacts environnementaux porte sur les étapes du cycle de vie fabrication, distribution, installation, utilisation et fin de vie du Produit de Référence. Elle est représentative d'un Produit de Référence commercialisé et utilisé en Europe, conformément aux normes

Pour chaque phase, les éléments de modélisation suivants ont été pris en compte :

	Fabrication A1-A3	Les matériaux et composants du produit, les transports nécessaires à sa réalisation, son emballage ainsi que les déchets inhérents à sa fabrication.
me	Distribution A4	Le transport entre le dernier centre de distribution du Groupe et une moyenne des livraisons sur la zone de commercialisation.
ı Système	Installation A5	La fin de vie des emballages.
Limite du	Utilisation B1-B7	 Catégorie de produit : Accessoires télécom Cuivre Scénario d'utilisation : Fonctionnement continu (100 % du temps) pendant 10 ans à 25 % de la charge nominale. Cette période de modélisation ne constitue pas une exigence de durabilité maximale. Modèle énergétique : Electricity Mix_Low voltage_2018_Europe_EU-27.
	Fin de vie C1-C4	Choix du modèle de fin de vie par défaut pour les PCR-ed4-FR-2021 09 06.
Modu	ule D	Le module D est calculé conformément au PCR-ed4-EN-2021 09 06 en fonction des matières récyclées et du scénario de fin de vie modélisé. Il exprime les bénéfices et charges net au dela des frontières du système, et ne sont pas à inclure dans les totaux du cycle de vie.
_	ciel et base de ées utilisés	Le set d'indicateurs utilisé est "Indicateurs pour PEF EF 3.0 (conforme : PEP ed.4, EN15804+A2) v2.0 " EIME V6 & sa base de données 2024-01-24.

Sauf indication contraire les mix énergétiques modélisés sont ceux intégrés dans les modules de données issus de la base précitée.





Votre Agence Cor www.legrand.fr Votre Agence Commerciale habituelle

Profil Environnemental Produit

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A





■ IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

	Total du Cycle de Vie		Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation ⁽¹⁾			Fin de vie
		,	A1-A3	A4	A5	Total B1-B7	B2	В6	C1-C4
Changement Climatique - Total	1,24E+00	kg CO ₂ eq.	1,09E+00	1,42E-02	3,69E-02	4,43E-02	0,00E+00	4,43E-02	5,72E-02
Changement Climatique - Combustibles fossiles	1,23E+00	kg CO ₂ eq.	1,08E+00	1,42E-02	3,69E-02	4,42E-02	0,00E+00	4,42E-02	5,70E-02
Changement Climatique biogénique	1,46E-02	kg CO ₂ eq.	1,43E-02	0,00E+00	5,55E-05	5,90E-05	0,00E+00	5,90E-05	1,71E-04
Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	2,96E-05	kg CO ₂ eq.	2,96E-05	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0*
Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	6,93E-08	kg CFC-11 eq.	6,44E-08	2,17E-11	1,12E-09	1,89E-10	0,00E+00	1,89E-10	3,60E-09
Acidification (AP)	7,87E-03	mole of H+ eq.	6,91E-03	8,98E-05	2,17E-04	2,53E-04	0,00E+00	2,53E-04	3,96E-04
Eutrophisation eau douce	1,45E-05	kg P eq.	1,08E-05	5,32E-09	2,76E-08	1,21E-07	0,00E+00	1,21E-07	3,58E-06
Eutrophisation milieux marins	1,08E-03	kg of N eq.	8,55E-04	4,21E-05	5,82E-05	2,87E-05	0,00E+00	2,87E-05	9,86E-05
Eutrophisation terrestre	1,21E-02	mole of N eq.	9,25E-03	4,62E-04	7,39E-04	4,31E-04	0,00E+00	4,31E-04	1,24E-03
Formation d'ozone photochimique	3,97E-03	kg NMVOC eq.	3,31E-03	1,16E-04	1,64E-04	9,21E-05	0,00E+00	9,21E-05	2,87E-04
Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	6,74E-04	kg Sb eq.	6,74E-04	0*	0*	0*	0,00E+00	0*	1,17E-07
Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	2,17E+01	МЛ	1,83E+01	1,98E-01	6,65E-01	1,13E+00	0,00E+00	1,13E+00	1,41E+00
Besoin en eau	2,05E-01	m³ deprivation worldwide eq.	1,93E-01	5,38E-05	1,37E-03	1,57E-03	0,00E+00	1,57E-03	9,22E-03
Emissions de particules fines	5,03E-08	incidence of diseases	4,34E-08	7,30E-10	1,54E-09	1,96E-09	0,00E+00	1,96E-09	2,65E-09

Module D
5,50E-02
4,81E-02
6,94E-03
1,81E-06
1,40E-09
1,72E-04
7,85E-07
7,76E-05
6,35E-04
1,65E-04
-4,73E-06
5,53E-01
7,86E-03
1,02E-09

Conformément aux règles du PCR en vigueur, les valeurs d'indicateurs environnementaux indiquées dans la colonne "Module D" ne doivent pas être sommées avec les valeurs de la colonne "Total du Cycle de Vie"

PEP ecopassport n° LGRP-01906-V01.01-FR Page 4 / 11

^{*} représente moins de 0,01% du cycle de vie total du flux de référence

⁽¹⁾Pour l'étape d'Utilisation et conformément au PCR en vigueur, les modules d'information B1, B3, B4, B5 et B7, ayant tous des valeurs d'indicateurs égalent à «0» (zéro), ne sont pas représentés dans ce tableau



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A



	Total du	Cycle de Vie	Fabrication Distribution		Installation	Utilisation ⁽¹⁾			Fin de vie
	Total aa	cycle de vie	A1-A3	A4	A5	Total B1-B7	B2	В6	C1-C4
Rayonnement ionisants Santé humaine	3,06E+00	kBq of U235 eq.	2,96E+00	0*	1,38E-02	6,58E-02	0,00E+00	6,58E-02	1,68E-02
Ecotoxicité (Eau douce)	3,24E+02	CTUe	2,99E+02	0*	5,23E-01	4,77E-01	0,00E+00	4,77E-01	2,39E+01
Toxicité humaine effets cancérigènes	3,30E-08	CTUh	3,30E-08	0*	5,72E-12	5,16E-12	0,00E+00	5,16E-12	2,84E-11
Toxicité humaine effets non-cancérigènes	7,38E-08	CTUh	7,18E-08	2,70E-11	3,25E-10	2,05E-10	0,00E+00	2,05E-10	1,48E-09
Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,26E-01	-	1,12E-01	0,00E+00	6,41E-04	8,80E-04	0,00E+00	8,80E-04	1,28E-02
Utilisation d'énergie primaire renouvelable Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	6,95E-01	MJ	3,80E-01	2,64E-04	4,63E-02	2,16E-01	0,00E+00	2,16E-01	5,19E-02
Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,05E+00	MJ	1,05E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,75E+00	MJ	1,43E+00	2,64E-04	4,63E-02	2,16E-01	0,00E+00	2,16E-01	5,19E-02
Utilisation d'énergie primaire non- renouvelable Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	1,93E+01	мЈ	1,59E+01	1,98E-01	6,65E-01	1,13E+00	0,00E+00	1,13E+00	1,41E+00
Utilisation ressources d'énergie primaire non- renouvelables comme matières premières	2,47E+00	MJ	2,47E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	2,17E+01	MJ	1,83E+01	1,98E-01	6,65E-01	1,13E+00	0,00E+00	1,13E+00	1,41E+00

Module D -1,42E-01 8,67E-01 1,61E-08 -1,18E-09 5,55E-03 -1,69E-01 7,51E-01 5,82E-01 5,91E-01 -3,73E-02 5,53E-01

PEP ecopassport n° LGRP-01906-V01.01-FR Page 5 / 11

^{*} représente moins de 0,01% du cycle de vie total du flux de référence

⁽¹⁾Pour l'étape d'Utilisation et conformément au PCR en vigueur, les modules d'information B1, B3, B4, B5 et B7, ayant tous des valeurs d'indicateurs égalent à «0» (zéro), ne sont pas représentés dans ce tableau Conformément aux règles du PCR en vigueur, les valeurs d'indicateurs environnementaux indiquées dans la colonne "Module D" ne doivent pas être sommées avec les valeurs de la colonne "Total du Cycle de Vie"



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A



	Total du Cycle de Vie		Fabrication	on Distribution	Installation	Utilisation ⁽¹⁾			Fin de vie
	Total au	oyolo do vio	A1-A3	A4	A5	Total B1-B7	B2	B6	C1-C4
Utilisation de matière secondaire	4,70E-02	kg	4,70E-02	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,00E+00	МЈ	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Utilisation de combustibles secondaires non- renouvelables	0,00E+00	МЈ	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Consommation nette d'eau douce	5,17E-03	m³	4,84E-03	1,25E-06	5,29E-05	3,65E-05	0,00E+00	3,65E-05	2,36E-04
Déchets dangereux éliminés	9,36E-01	kg	7,45E-01	0,00E+00	3,32E-02	8,27E-04	0,00E+00	8,27E-04	1,57E-01
Déchets non-dangereux éliminés	5,31E-01	kg	5,08E-01	4,98E-04	4,86E-03	6,37E-03	0,00E+00	6,37E-03	1,17E-02
Déchets radio-actifs éliminés	3,39E-04	kg	3,27E-04	3,54E-07	2,05E-06	1,33E-06	0,00E+00	1,33E-06	7,48E-06
Composants réutilisés	0,00E+00	kg	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Matières destinées au recyclage	1,24E-02	kg	6,54E-03	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	5,87E-03
Matières destinées à la récupération d'énergie	0,00E+00	MJ by energy vector	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Energie exportée	0,00E+00	MJ	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00
Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	2,35E+01	МЈ	1,98E+01	1,98E-01	7,11E-01	1,34E+00	0,00E+00	1,34E+00	1,47E+00

Module D

Wiodule D
0,00E+00
0,00E+00
0,00E+00
2,05E-04
-7,29E-02
3,07E-02
1,37E-05
0,00E+00
0,00E+00
0,00E+00
0,00E+00
1,14E+00

Carbone biogénique contenu dans le produit	0,00E+00	kg of C	0,00E+00						
Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	2,96E-02	kg of C	2,96E-02	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00	0,00E+00

0,00E+00 0,00E+00

Pour le stockage du carbone biogénique, la méthodologie utilisée est 0/0

Les valeurs des indicateurs définis dans le PCR-ed4-EN-2021 09 06 sont disponibles en format numérique dans la base de données du site pep-ecopassport.org.

Pour tous les produits concernés (voir § « produits concernés »), prendre ces valeurs d'impacts.

PEP ecopassport n° LGRP-01906-V01.01-FR Page 6 / 11

^{*} représente moins de 0,01% du cycle de vie total du flux de référence

⁽¹⁾Pour l'étape d'Utilisation et conformément au PCR en vigueur, les modules d'information B1, B3, B4, B5 et B7, ayant tous des valeurs d'indicateurs égalent à «O» (zéro), ne sont pas représentés dans ce tableau Conformément aux règles du PCR en vigueur, les valeurs d'indicateurs environnementaux indiquées dans la colonne "Module D" ne doivent pas être sommées avec les valeurs de la colonne "Total du Cycle de Vie"



161. 03 33 00 67 67

Profil Environnemental Produit

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Références associées	Produit référent : KW4279C6AS + BT-KW07M2 + BT-K4702 + 2 x BT-K4949 + BT-KA4802KW Description : Prise RJ45 Living Now catégorie 6A STP blanc + accessoires de montage + plaques décor blanc Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux							
		Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Changement Climatique biogénique	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,8	
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,8	
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Acidification (AP)	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Eutrophisation eau douce	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,7	
	Eutrophisation milieux marins	0,9	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Eutrophisation terrestre	0,9	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Formation d'ozone photochimique	0,9	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,7	
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Besoin en eau	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Emissions de particules fines	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
KW4279C6A + BT- KW07M2 + BT-K4702	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Toxicité humaine effets cancérigènes	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	0,8	
	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	0,7	0,7	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.8	
+ 2 x BT-K4949	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	
+ BT-KA4802KW Prise RJ45 Living Now	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	
catégorie 6A UTP blanc + accessoires de montage +	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
plaques décor blanc	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Utilisation de matière secondaire	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Consommation nette d'eau douce	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Déchets dangereux éliminés	0,9	0,9	0,0	1,0	1,0	0,9	
	Déchets non-dangereux éliminés	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Déchets radio-actifs éliminés	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Matières destinées au recyclage	0,8	0,7	0,0	0,0	0,0	1,0	
	Matières destinées à la récupération d'énergie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0.9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	



128 av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny 87045 Limoges Cedex France

Tél. 05 55 06 87 87

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A

Profil Environnemental Produit



Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Références associées	Produit référent : KW4279C6AS + BT-KW07M2 + BT-K4702 + 2 x BT-K4949 + BT-KA4802KW Description : Prise RJ45 Living Now catégorie 6A STP blanc + accessoires de montage + plaques décor blanc Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux								
		Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vi		
	Changement Climatique - Total	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Changement Climatique biogénique	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0		
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0		
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Acidification (AP)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Eutrophisation eau douce	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Eutrophisation milieux marins	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Eutrophisation terrestre	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Formation d'ozone photochimique	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Besoin en eau	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Emissions de particules fines	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Toxicité humaine effets cancérigènes	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
KG4279C6AS + BT-	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
KG07M2 + BT-K4702	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0		
+ 2 x BT-K4949 +	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
BT-KA4802KG Prise RJ45 Living Now	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
catégorie 6A STP gris + accessoires de montage +	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux) Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
plaques décor gris	non-primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Utilisation de matière secondaire	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Consommation nette d'eau douce	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Déchets dangereux éliminés	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0		
	Déchets non-dangereux éliminés	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Déchets radio-actifs éliminés	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Matières destinées au recyclage	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0		
	Matières destinées à la récupération d'énergie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0		



i

Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A



Références associées	Produit référent: KW4279C6AS + BT-KW07M2 + BT-K4702 + 2 x BT-K4949 + BT-KA4802KW Description: Prise RJ45 Living Now catégorie 6A STP blanc + accessoires de montage + plaques décor blanc Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux							
		Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de v	
	Changement Climatique - Total	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Changement Climatique biogénique	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,8	
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,8	
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Acidification (AP)	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Eutrophisation eau douce	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,7	
	Eutrophisation milieux marins	0,9	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Eutrophisation terrestre	0,9	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Formation d'ozone photochimique	0,9	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,7	
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Besoin en eau	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Emissions de particules fines	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Toxicité humaine effets cancérigènes	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	0,8	
KG4279C6A + BT-	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	0,7	0,7	0,9	1,0	1,0	0,9	
(G07M2 + BT-K4702	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,8	
+ 2 x BT-K4949	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	
+ BT-KA4802KG Prise RJ45 Living Now	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	
catégorie 6A UTP gris + ccessoires de montage +	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
plaques décor gris	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Utilisation de matière secondaire	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Consommation nette d'eau douce	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Déchets dangereux éliminés	0,9	0,9	0,0	1,0	1,0	0,9	
	Déchets non-dangereux éliminés	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Déchets radio-actifs éliminés	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Matières destinées au recyclage	0,8	0,7	0,0	0,0	0,0	1,0	
	Matières destinées à la récupération d'énergie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0.0	0,0	0,0	0,0	
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0.9	0,9	0,0	0.0	0.0	0.0	



i

Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A



Références associées	Produit référent : KW4279C6AS + BT-KW07M2 + BT-K4702 + 2 x BT-K4949 + BT-KA4802KW Description : Prise RJ45 Living Now catégorie 6A STP blanc + accessoires de montage + plaques décor blanc Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux								
		Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de v		
	Changement Climatique - Total	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Changement Climatique biogénique	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0		
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0		
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Acidification (AP)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Eutrophisation eau douce	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Eutrophisation milieux marins	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Eutrophisation terrestre	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Formation d'ozone photochimique	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Besoin en eau	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Emissions de particules fines	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Toxicité humaine effets cancérigènes	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
KM4279C6AS + BT-	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
KM07M2 + BT-K4702	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0		
+ 2 x BT-K4949 +	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
BT-KA4802KM Prise RJ45 Living Now	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
catégorie 6A STP sable + ccessoires de montage +	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux) Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
plaques décor sable	non-primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Utilisation de matière secondaire	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Consommation nette d'eau douce	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Déchets dangereux éliminés	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0		
	Déchets non-dangereux éliminés	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Déchets radio-actifs éliminés	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Matières destinées au recyclage	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	1,0		
	Matières destinées à la récupération d'énergie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0		
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0		



i

Votre Agence Commerciale habituelle www.legrand.fr

Profil Environnemental Produit

Prise RJ45 Living Now catégorie 6A



Références associées	Produit référent : KW4279C6AS + BT-KW07M2 + BT-K4702 + 2 x BT-K4949 + BT-KA4802KW Description : Prise RJ45 Living Now catégorie 6A STP blanc + accessoires de montage + plaques décor blanc Coefficient d'extrapolation des indicateurs environnementaux							
		Total du Cycle de Vie	Fabrication	Distribution	Installation	Utilisation	Fin de vie	
	Changement Climatique - Total	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Changement Climatique - Combustibles fossiles	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Changement Climatique biogénique	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,8	
	Changement Climatique - Occupation et transformation des sols	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,8	
	Contribution à l'appauvrissement de la couche d'ozone	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Acidification (AP)	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Eutrophisation eau douce	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,7	
	Eutrophisation milieux marins	0,9	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Eutrophisation terrestre	0,9	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Formation d'ozone photochimique	0,9	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Éléments	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,7	
	Appauvrissement des ressources abiotiques - Combustibles fossiles	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Besoin en eau	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Emissions de particules fines	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Rayonnement ionisants - Santé humaine	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Ecotoxicité (Eau douce)	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Toxicité humaine effets cancérigènes	0,8	0,8	0,9	1,0	1,0	0,8	
KM4279C6A + BT-	Toxicité humaine effets non-cancérigènes	0,7	0,7	0,9	1,0	1,0	0,9	
KM07M2 + BT-K4702	Impacts lié à l'occupation des sols/qualité des sols	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	0,8	
+ 2 x BT-K4949 + BT-KA4802KM	Utilisation d'énergie primaire renouvelable - Hors ressources d'énergie primaire utilisées comme matières premières	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	1,0	
Prise RJ45 Living Now	Utilisation ressources d'énergie primaire renouvelables comme matières premières	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	
catégorie 6A UTP sable + accessoires de montage +	Utilisation totale de ressources d'énergie primaire renouvelable (Energie primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
plaques décor sable	Utilisation d'énergie primaire non-renouvelable - Hors ressources d'énergie non-primaire utilisées comme matières premières	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Utilisation ressources d'énergie primaire non-renouvelables comme matières premières Utilisation totale de ressources d'énergie primaire non-renouvelable (Energie	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	primaire et ressources énergies primaires utilisées comme matériaux)	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Utilisation de matière secondaire	1,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation de combustibles secondaires renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation de combustibles secondaires non-renouvelables	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Consommation nette d'eau douce	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Déchets dangereux éliminés	0,9	0,9	0,0	1,0	1,0	0,9	
	Déchets non-dangereux éliminés	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Déchets radio-actifs éliminés	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0	0,9	
	Composants réutilisés	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Matières destinées au recyclage	0,8	0,7	0,0	0,0	0,0	1,0	
	Matières destinées à la récupération d'énergie	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Energie exportée	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Utilisation totale d'énergie primaire tout au long du Cycle de Vie	0,9	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0	
	Carbone biogénique contenu dans le produit	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	Carbone biogénique contenu dans l'emballage associé	0,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	

N°enregistrement: LGRP-01906-V01.01-FR	Règles de rédaction : PEP-PCR-ed4-2021 09 06 PSR-0005-ed3.1-2023 12 08			
N° d'habilitation du vérificateur: VH43	Information et référentiel: www.pep-ecopassport.org			
Date d'édition : 05-2024	Durée de validité : 5 ans			
Vérification indépendante de la déclaration et des don	nées, conformément à l'ISO 14025 : 2006			
Interne □ Externe ⊠	PEP			
Revue critique du PCR conduite par un panel d'experts présid	dé par Julie ORGELET (DDemain)			
Les PEP sont conformes à la norme XP C08-100-1 :2016 ou EN Les éléments du PEP ne peuvent être comparés avec les élén	150693:2019 PASS			
Document conforme à la norme ISO 14025 : 2006 « Marquage Déclarations environnementales de Type III »				

Données environnementales selon la norme EN 15804 : 2012 + A2 : 2019